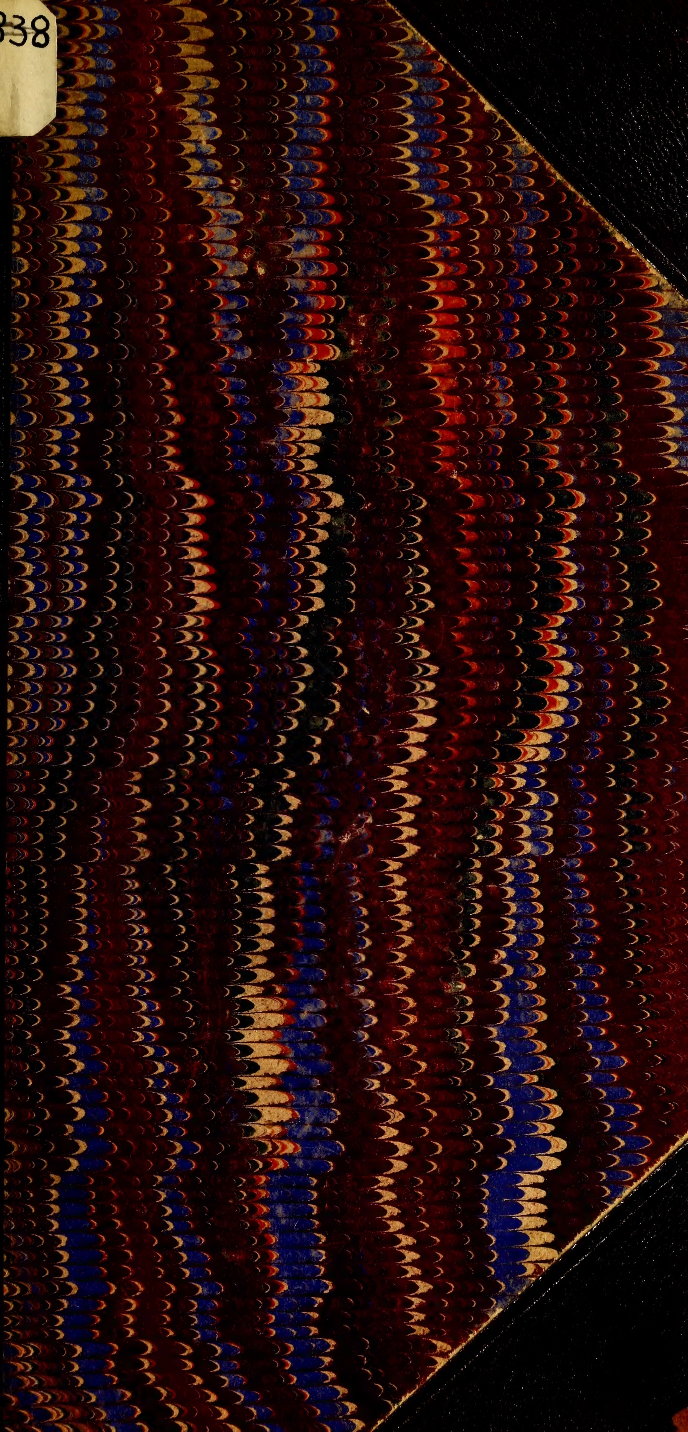
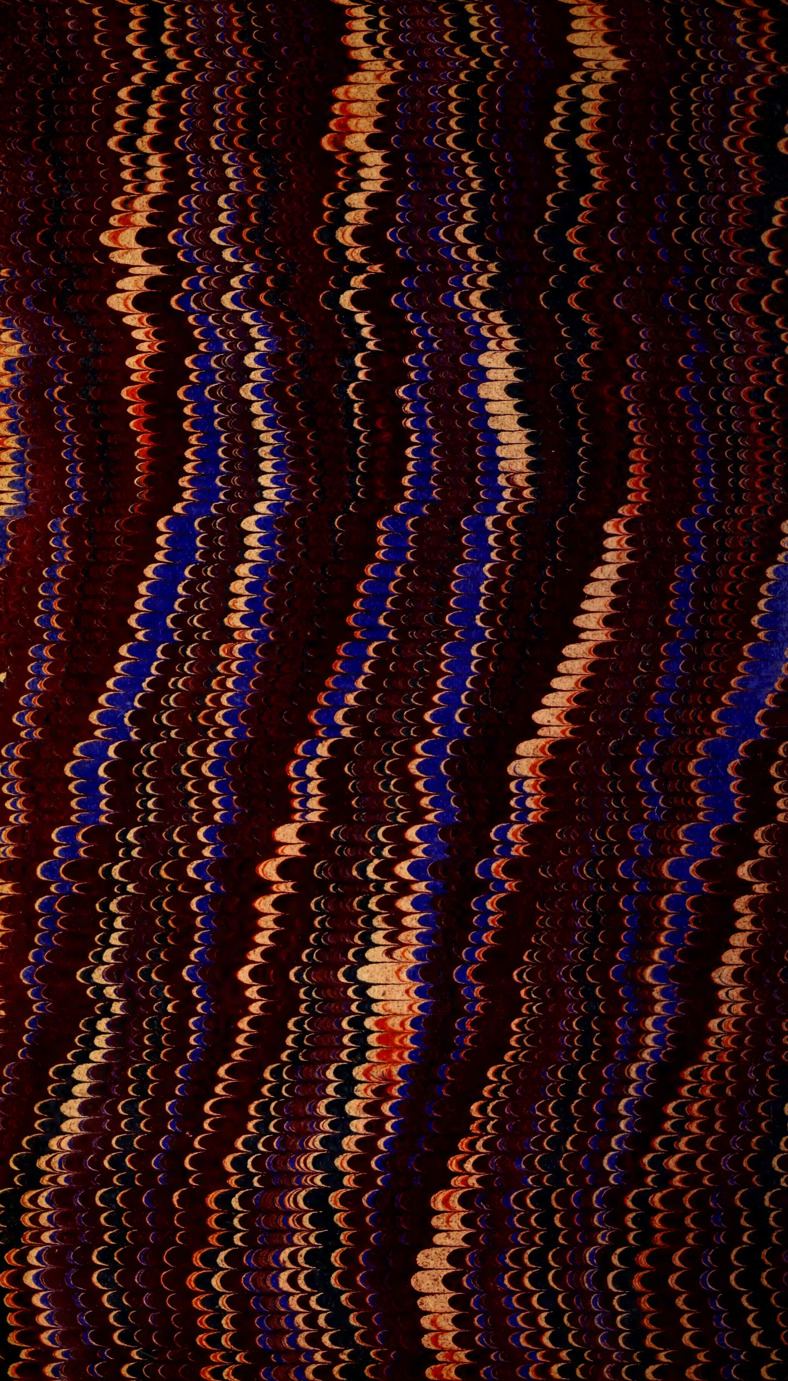
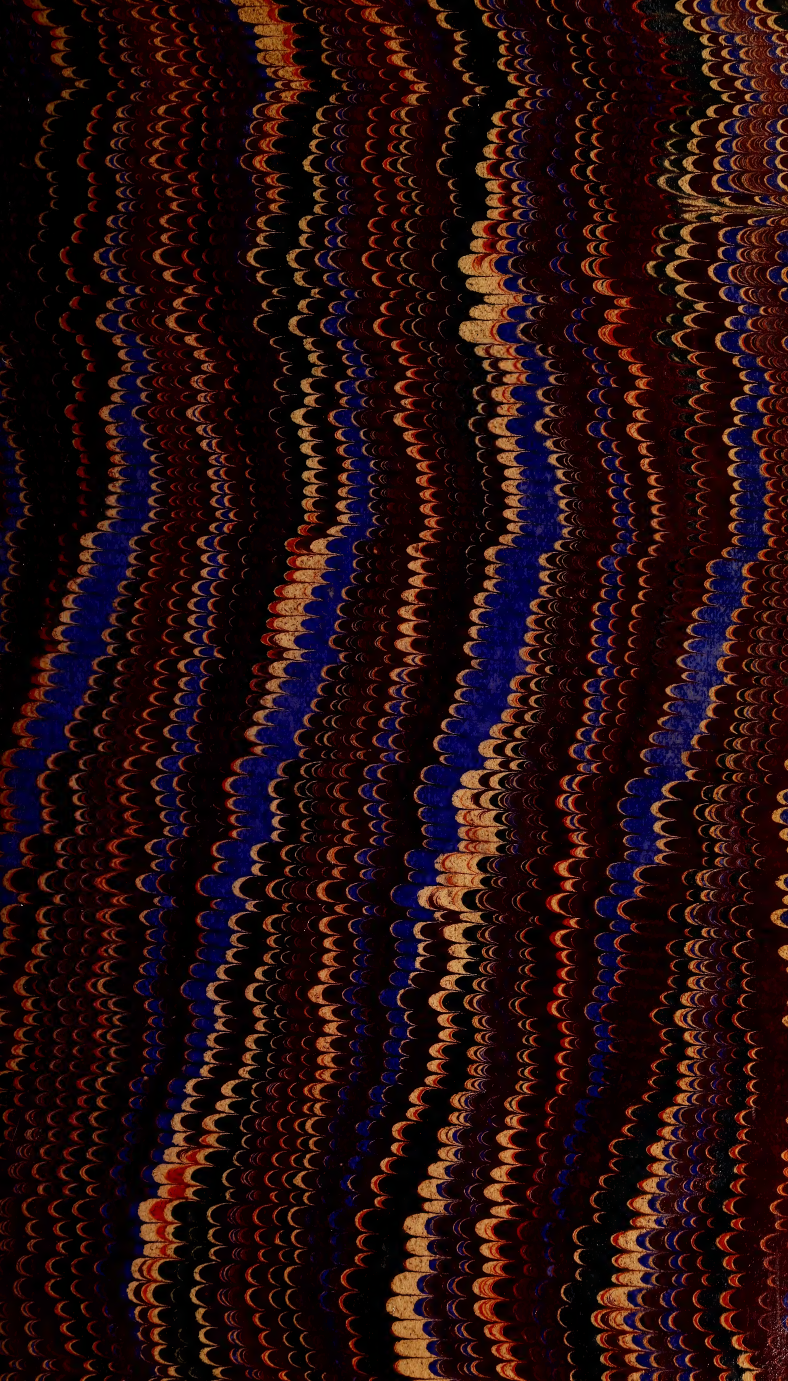






Leiden

MUSEI DOEVERENIANI INDEX.

MUSEI
DOEVERENIANI
CATALOGUS;

continentis instructissimam copiam

Quadrupedum, Avium, Piscium, Amphibiorum; Insectorum, Vermium, & quorundam Vegetabilium;

Praesertim ditissimam supellectilem

Terrarum, Lapidum, Salium, Sulphurum, Minerarum Metallicarum, & Petrefactorum;

Praeterea

Instrumentorum Obstetriciorum, Chirurgicorum, & aliarum rerum arte factarum:

Quae, dum in vivis erat, studiose collegit

Vir Celeberrimus

GUALTHERUS VAN DOEVEREN,
MEDICINAE DOCTOR, ET PROFESSOR IN ACADEMIA LUGDUNO-BATAVA, CELSISSIMI PRINCIPIS ARAUSIONENSIS ARCHIATER, ETC. ETC.

Horum omnium publica Auctio fiet

Die 18. *Aprilis & seqq.* 1785.

In aedibus clarissimi Defuncti,

per

S. ET J. LUCHTMANS,

apud quos Catalogi distribuuntur.

DIONYSIUS VAN DE WYNPERSSE

L. S. P.

Ecce amplum & eximie commendabilem rerum naturalium thefaurum, a celeberrimo & defideratiffimo Viro, G. VAN DOEVEREN, diligenter multaque cura, item impenfa, collectum: in quo natura infigni proventuum & miraculorum fuorum tum varietate, tum elegantia, ludere percipitur. Undique etiam, ex incredibili regionum & fodinarum diverfitate, ifta conducta funt. Locis quidem natalibus fidem faciunt adjectae quamplurimis fpeciminibus defcriptiones: in quibus non raro plura, quam in catalogo narrari potuere, de eorum origine, ufu, valore, notantur, fimulque difcere eft, multa a Borlafio, Jacquino, Fothergillio, Schroedero, Wieglebio, Waglero, aliis peritiffimis hujus rei Viris, five olim ad Sebam, Dekatelium, Schlofferum, Gronovium, claros in patria noftra Scientiae Naturalis cultores, five poftea ad ipfum Cl. Defunctum, transmiffa fuiffe.

 Dum

Dum vero, ut fit, inter colligendum, plurima etiam ab imperitioribus emtione vel dono acquisita fuerant, quae examinandi satis, nedum cum caeteris identidem in justum ordinem disponendi, otium B. Viro graves suae occupationes non indulserant; copia quoque rerum, capacitatem armariorum dudum excedens, fecerat, ut aggestae potius jacerent, quam digestae; solis generibus utcunque distinctis; non pauca etiam, vel recentius allata, vel minus nobilia, sine adjecta saepe descriptione, extra reliquorum syllogen adhuc exulabant: fideles Pupillorum Tutores circumspiciebant, qui posset velletque, in illorum gratiam, examinare omnia, digerere, describere.

Triginta annorum amicitia, ac muneris aeque diuturna, in Groningana prius Academia, deinde in Batava, necessitudo, ad exhibendum hoc grati animi documentum me compulerunt. Quum tamen omnia solus absolvere, propter caetera officia mea, sine immodica procrastinatione non potuissem: doctissimus juvenis Sebaldus Justinus BRUGMANS, Cl. Philosophi Groningani filius, (qui, conscripta & publice defensa Lithologia Groningana, lauream in Philosophia doctoralem, aliisque praecocis Scientiae Naturalis speciminibus alia eruditionis praemia, consecutus, ad impo-

ponendam studiis quoque Medicis Colophonem in almam Lugduno - Batavam advenerat,) rogantibus suam pariter operam addixit, & praestando hoc beneficio triste sibi otium, quod acerba Praeceptorum Doevereni & Hahnii fata, brevi invicem intervallo consecuta, fecerant, generose solatus est.

Ego itaque ex Fossilibus Salia nativa, Sulphura, & copiosam minerarum Metallicarum supellectilem, singulai quantum oculi peritia vel facile in promtu examen, valebant, recensui, & in ordinem, qualis Cl. Collectori placuisse videbatur, distinctius distribui, quaque poteram, evidentia descripsi.

Industrius noster Brugmansius Terras, Lapides, & Petrefacta omnia, secundum Ill. Wallerii, optimi in hisce ducis, methodum, digerenda, & in catalogum referenda, sibi sumsit. Fossilia quoque nonnulla, quae grandioris massae sunt, ideoque armariorum capsulis inseri non potuere, descripsit. Animalium porro, & pauciorum Vegetabilium, sive in spiritu vini asservatorum, sive siccorum, recensio Ipsi maximam partem debetur. In hisce ut ordo systematis Linnaeani, quantum fieri potuit, observatus est; ita nominibus etiam trivialibus, ne nimiam in molem index cresceret, indicata sunt. In Lithophytis Pallasii aeque,

ac

ac Linnaei, loca notata ſunt, ubi ſpecimen quodque pluribus deſcriptum reperire liceat.

Caeterum, ſimplice rerum deſignatione contenti, ab extollendis iis & commendandis abſtinuimus; niſi ubi ſingularis prorſus elegantia aliquam indicationem poſtulabat.

Tu, perite Lector, egregiam hanc excolendi naturae ſtudii occaſionem ne praetermittito. Si qui Exterorum Virorum velint abſentibus ſibi aliquid comparare, Bibliopolis meritiſſimis S. & J. Luchtmans tuto mandare poterunt. Omnia, pro more, parata pecunia venibunt. Tribus ante Auctionem diebus Muſeum curioſis inſpiciendum patebit. Vale.

ANIMALIA
IN LIQUORE SERVATA.



MAMMALIA.

1 Simia, feniculus. Linnaei Gen. 2. fp. 13.
2 } Simiae Mortae. Linn. Gen. 2. fp. 32. *Monkjes.*
3
4 Simiae caudatae foetus. *Een ongeboren Aap.*
5 Lemur tardigradus. Linn. Gen. 3. fp. 1. *Luiaard-Aap, of Spookdier.*
5* Vefpertilionis Vampyri foetus. Linn. Gen. 4. fp. 1.
6 Vefpertilio perfpicillatus. Linn. Gen. 4. fp. 3. *Vleermuis met een klapje op de neus.*
7 Idem, palmis expanfis. *Dezelve met uitgefpannen vleugels.*
8 Bradypus tridactylus. Linn. Gen. 7. fp. 1. *Een bonte Luyaart.*
9 Myrmecophaga didactyla. Linn. Gen. 8. fp. 1. *Een Mieren-eeter.*
10 Myrmecophagae didactylae foetus. *Een ongeboren Mieren-eeter.*
11 Myrmecophaga tetradactyla. Linn. Gen. 8. fp. 4. *Mieren-eeter.*
12 Manis pentadactyla. Linn. Gen. 9. fp. 1. *Tajoaanfche duivel, of gefchubde Mieren-eeter.*
13 Dafypus novemcinctus. Linn. Gen. 10. fp. 6. *Een fraaje en groote Armadil.*
14 Idem, fed minor. *Dezelvde, kleinder.*
15 Idem, adhuc minor. *Dezelvde, nog kleinder.*
16 Ejusdem Dafypi foetus. *Een ongeboren Armadil.*
17 Phocae vitulinae foetus. Linn. Gen. 11. fp. 3. *Een ongeboren Zeekalf.*
18 Felis Tigris. Linn. Gen. 13. fp. 2. *Een kleine Africaanfche Tyger.*

19 Mustela Erminea. Linn. Gen. 15. sp. 10. *Inlandsche Witte Hermelyn.*

20 Didelphis marsupialis femina, marsupio catullis expanso. Linn. Gen. 17 sp. 1. *Een wyfjes Philander met jongen in de zak.*

21 Didelphis marsupialis mas. Linn. Gen. 17. sp. 1. *Een mannetjes Philander.*

22 } Didelphis dorsigera. Linn. Gen. 17. sp. 5. *Een Bosch-*
23 } *rot of Philander, die de jongen op de rug draagt.*

24 Erinaceus Europaeus. Linn. Gen. 20. sp. 1. *Inlandsch Stekelvarken.*

25 Erinaceus Malaccensis. Linn. Gen. 20. sp. 3. *Een zeer fraai Malaccisch Egel-varken.*

25* Erinaceus idem, sed priori minor. *Het zelvde, maar kleinder.*

26 Mures duo, pedibus nodosis, ex India Orientali, a Linnaeo non descripti. *Twee Oost-Indische Muizen, met knobbelagtige pooten.*

27 Mus porcellus. Linn. Gen. 24. sp. 1. variet. *Guineesch Biggetje.*

28 Mus Agati. Linn. Gen. 24. sp. 2. *Hazemondje.*

29 } Cervus capreolus. Linn. Gen. 29 sp. 6. *Een Ree.*
30 }

31 Cervus Chinensis, corpore fusco. Linn. Gen. 29. sp. 7. variet. *Een Chineesch Ree, zeer raar en gaaf.*

32 Cervi foetus, ex India Orientali. *Een ongeboren Ree uit Oost-Indien.*

33 Ovis foetus cum ovario. *Een ongeboren Schaap.*

34 Bovis foetus, membranis inclusus. *Een ongeboren Kalf, in zyne vliezen.*

35 Sus Tajacu. Linn. Gen. 35. sp. 3. *Een raar Mexicaansch Varken, Tajacu genaamt.*

36 Suis Hydrochaeris foetus. Linn. Gen. 35. sp. 4. *Een ongeboren West-Indisch Varken.*

37 Balaenae Mysticeti foetus. Linn. Gen. 38. sp. 1. Optime conservatum est hocce specimen in cistula Porcellana Delphensi, picta, ac vitro obducta, longit. 22., latit. 8. & altitud. 6 poll. *Deze zeer compleete en raare ongeboren Walvisch, is bewaard in een van Delfsch aarde-werk gebakkene en verglaasde kist, met glas bedekt; zynde gemelde kistje blaauw beschildert, verbeeldende de Walvischvangst in Groenland; het zelve is lang 22, breed 8, en hoog 6 duim.*

* * * * *

AVES.

A V E S.

38 Psittacus, pectore dorsoque coccineis, alis nigris. Linn. Gen. 45. *Een fraaje scharlaken roode Papegaai, met zwarte vleugels.*

39 } Passeres duo, ex India Orientali. *Twee Oost-Indi-*
40 } *sche Vogeltjes.*

* * * * *

A M P H I B I A.

R E P T I L I A.

41 Testudo coriacea. Linn. Gen. 119. sp. 1. *Een Zee-Schildpadje.*

42 Testudo imbricata. Linn. Gen. 119. sp. 2. *Een geschubd Zee-Schildpadje.*

43 Testudo caretta. Linn. Gen. 119. sp. 4. *Een ander Zee-Schildpadje, uit America.*

44 Testudines scabrae duae. Linn. Gen. 119. sp. 6. variet. *Twee getygerde Schildpadden.*

45 Testudinis prioris alia varietas. *Een van de vorige weinig onderscheiden Schildpad.*

46 Ranae Pipae duae, quarum altera pullos in dorso nidulantes 53 offert, ex Berbisjes; tertia Surinamensis pullis majoribus maturis, in dorso numerosissimis. Linn. Gen. 120. sp. 1. *Drie Pipa's, waar van de eene geene jongen op de rug heeft; de andere 53, dog weinig gevorderde; de derde zeer veele bykans ryp, zynde zommige reeds uitgevallen: uit de Berbisjes en Surinamen*

47 Rana musica. Linn. Gen. 120. sp. 2. *Surinaamsche zingende Kikvorsch.*

48 Rana musica, prioris varietas, tota alba. *Dezelvde als de vorige, dog geheel wit.*

49 Rana Bufo & temporaria. Linn. Gen. 120. sp. 3. & 14. *Een Pad, en Kikvorsch.*

50 Rana Bufo. Linn. Gen. 120. sp. 3. *Een Pad.*

51 Rana gibbosa. Linn. Gen. 120. sp. 5. *Stinkende Landpad.*

52 An Ranae gibbosae varietas?

53 Rana ventricosa. Linn. Gen. 120. sp. 7. *Buikige Pad.*

54 Rana an ocellata, Linn. Gen. 120. sp. 10? *Geoogde Pad.*

55 Rana marginata. Linn. Gen. 120. sp. 12. *Gezoomde Pad.*

56 Rana paradoxa (major). Linn. Gen. 120. ſp. 13. *Visch-Kikvorsch, vry groot.*

56* Rana paradoxa priori minor, cum aliis, quae valde adhuc juvenes. *Verſcheide kleine Visch-Kikvorſchen.*

57 Ranae eſculentae femina, ita diſſecta, ut ovaria extra abdomen egregie conſpiciantur. *Een Kikvorsch-Wyfje, wiens eyerneſten buiten den buik hangen.*

58 Ranae eſculentae imperfectae, varias animalis metamorphoſes declarantes. *Verſcheide nog onvolmaakte Kikvorſchen.*

59 Rana arborea. Linn. Gen. 120. ſp. 16. *Boom-Kikvorsch.*

60
61
62 Rana boans. Linn. Gen. 120. ſp. 17. *Witte Surinaamſche Kikvorsch.*

63
64 Draco volans. Linn. Gen. 121. ſp. 1. *Vliegende Haagdis.*

65 Lacerta Crocodilus, rarior, proboſcide cylindrica. Linn. Gen. 122. ſp. 1. *Krokodil.*

66 Lacerta Crocodilus, Caymannus Surinamenſis, long $1\frac{1}{2}$ ped. *Krokodil, of de Kayman.*

67 Lacerta Crocodilus priori ſimilis, ſed minor. *Een Kayman, kleinder als de voorgaande.*

68 Lacerta eadem, ſed minor. *Dezelvde, nog kleinder.*

69 Duo Crocodili ova pulcerrima ac perrara, quorum alterum pullum adhuc incluſum tenet, dum alterius pullus ad $\frac{2}{3}$ partes jam egreſſus eſt. Specimina haec egregium olim Muſeum Doct. SEBAE ornarunt, ac depicta extant Theſ. Tom. II. Tab. 103. fig. 1. *Twee zeer rare Krokodil-eyeren, (afkomſtig uit het Kabinet van Seba, en door denzelven afgebeeld Tom. II. Tab. 103. f. 1.) waar van het eene het ongeboren jong nog geheel bevat, en het andere meer als het half jong reeds buiten vertoont.*

70 Ova Crocodili, ut priora, minus pulcra ac minora, ex cujus altero pullus pro parte jam egreſſus eſt. *Twee Krokodil-eyeren, kleinder en minder fraai als de vorige, waar van het eene het jong reeds voor een gedeelte heeft uitgelaten.*

71
72 Lacerta Crocodilus, Ceilonenſis. Linn. Gen. 122. ſp. 1. var. *Ceilonſche Water-Krokodillen.*

73 Lacerta monitor, long. $2\frac{1}{2}$ ped. Linn. Gen. 122. ſp. 6. *Sauvegarde, lang $2\frac{1}{2}$ voet.*

74 Lacerta monitor, long. $1\frac{1}{2}$ ped., Linn. Gen. 122. ſp. 6. *Sauvegarde, lang $1\frac{1}{2}$ voet.*

75 76 Lacertae monitores, minores. *Kleindere Sauvegardes.*

77 Lacerta monitor, cauda abrupta ac pro parte denuo regenerata. *Een Sauvegarde met een afgebroken, dog voor een gedeelte weder aangegroeiden ſtaart.*

78 Lacerta Amboinenſis, cauda compreſſa, egregie criſtata, a Cl. SCHLOSSER primum deſcripta ac depicta. *Een zeer fraaje Amboinſche Hagedis, met een gekamden ſtaart, door de Heer Schloſſer het eerſt beſchreven.*

79 Lacerta Cordylus. Linn. Gen. 122. ſp. 9. *Stekelſtaart-Haagdis.*

80 Lacerta azurea. Linn. Gen. 122. ſp. 12. *Hemelschblaauwe Haagdis.*

81 82 83 Lacertae Ameivae. Linn. Gen. 122. ſp. 14. *Gekraagde Haagdiſſen.*

84 Lacertae Ameivae Linnaei varietas.

85 86 87 88 89 Lacertae Algirae. Linn. Gen. 122. ſp. 16. *Schink-Haagdiſſen.* Colore variant. an 87, 88. etiam differunt ſpecie?

90 Lacerta Chamaeleon. Linn. Gen. 122. ſp. 20. Egregium & magnum ſpecimen ex Africa. *Een zeer groote en fraaje Kameleon uit Africa.*

91 92 93 Lacertae Chamaeleontes, Linn. Gen. 122. ſp. 20. minores. *Kleindere Kameleons.*

94 Lacerta Gekko. Linn. Gen. 122. ſp. 21. cum Aranea Americana. *Een Gekko, waar by een Americaanſche Spin.*

95 Lacerta Gekko. Linn. Gen. 122. ſp. 21. *Gekko.*

96 Lacerta Gekko, Ceilonenſis, rarior. *Een vry zeltzame Gekko, van Ceilon.*

97 Lacerta Gekko, abſque cauda: item Teſtudo. *Een Gekko zonder ſtaart, en een Schildpad.*

98 Lacerta cauda tereti, digitis muticis, ſubtus lamellatis, linea dorſali alba, ad collum & caudam bifurcata.

99 Lacerta Scincus. Linn. Gen. 122. ſp. 22. *Schink.*

100 Lacerta Scincus, priori minor, cum lacerta alia. *Een kleindere Schink, met een andere gevlekte Haagdis.*

101 Lacerta Iguana, major, Linn. Gen. 122. ſp. 26. *Een groote groene en grauwe krop- en kam-Leguaan.*

102 Lacerta eadem minor, cum ovis. *Dezelvde, dog kleinder, met de eyeren.*

103 Lacerta eadem, colore magis obſcuro. *Dezelvde, dog donkerder van kleur.*

104 Lacertae eaedem, col. dilutiore ex Ceilona. *Twee Leguanen, meeſtal Kemphaantjes genaamt.*

105 Lacerta Iguana, col. albeſcente. *Eet witagtige Leguaan.*

106 Lacerta Iguana minor. *Een vry kleine Leguaan.*

107 Lacerta Calotes. Linn. Gen. 122 ſp 27. *Kemphaan.*

108 Lacertae Agamae femina, cum ovis. Linn. Gen. 122. ſp. 28. *Het wyfje van een Salamander Haagdis met de eyeren.*

109 Lacertae Agamae mas. Linn Gen. 122. ſp. 28. *Het mannetje van de Salamander-Haagdis.*

110 111 112 113 114 { Lacertae Agamae. Linn. Gen. 122. ſp. 28 Magnitudine & colore parum diſcrepant. *Salamander-Haagdiſſen, die weinig in groote en kleur verſchillen.*

115 Lacerta Chalcides. Linn. Gen. 122. ſp. 41. *Slang-Haagdis.*

116 Lacerta Salamandra. Linn. Gen. 122. ſp. 47. *Salamander.*

117 Lacertae Salamandrae varietas indigena. *Een inlandſche Salamander.*

118 119 120 { Lacertae minores lineatae, lineis diverſicoloribus, ex India Orientali. *Ooſt-Indiſche Band-Haagdisjes.*

121 122 { Lacertarum ova duo, pullis pro parte excluſis. *Twee eyers van Haagdiſſen, welkers jongen voor een gedeelte zyn uitgekomen.*

SERPENTES.

123 Crotalus horridus. Linn. Gen. 123. ſp. 192. Magnum & elegans ſpecimen. *Een groote bonte Ratelſlang*

124 Crotalus horridus Linnaei, ſed praecedenti multo minor. *Een kleindere Ratelſlang, als de vorige.*

125 Crotalus cinereus, maculis paucis, an Dryinas Linn. Gen. 123. ſp. 195? *Een ſchoone gryze Ratelſlang.*

126 Crotalus Durifſus. Linn. Gen. 123. ſp. 196. *Een Ratelſlang met ruitsgewyze vlekken.*

127 Crotalus maculis dorsalibus nigris, linea angulata nigra pone oculos, rostro elevato & obtuso; cauda absque crepitaculo; an Crotalus mutus Linnaei Gen. 123. sp. 51.? *Ratelmanke Slang.*

128 Boa canina. Linn. Gen. 124. sp. 280. Elegantissimum specimen. *Een zeer fraaije groene Boomslang.*

129 Boa constrictor. Linn. Gen. 124. sp. 300. *Een zeer schoone Knyperslang.*

130 Boa cinerascens, maculis rotundatis, lineisque areolatis nigris dorsalibus, abdomine albo; an prioris varietas?

131 Boa murina. Linn. Gen 124. sp. 319. Specimen elegans. *Een zeer fraaje Schildpadslang.*

132 Boa murina, praecedente minor. *Een kleindere Schildpadslang.*

133 Boa cinerascens, corpore maculato, areolato, abdomine punctato.

134 Coluber Domicella. Linn. Gen. 125. sp. 178. *Een zwart en wit gebandeerde Slang.*

135 Coluber stolatus. Linn. Gen. 125. sp. 219. *Een gestreepte en gepuncteerde Slang.*

136 Coluber Æsculapii. Linn. Gen. 125. sp. 223. *Een Esculaapslang.*

137 Coluber Æsculapii Linn. Gen. 125. sp. 223. prioris varietas. *Een Esculaapslang weinig van de vorige verschillende*

138 } Coluber coeruleus, subtus virens, an Colub. cyaneus
139 } Linn. Gen 125. sp. 229? *Hemelsblaauwe Slang.*

140 Coluber coeruleus, subtus subcinereus. *Blaauwagtige Slang, van onder grys.*

141 } Colubri natrices, colore & habitu variantes, Linn.
142 } Gen. 125. sp. 230. *Inlandsche Ringslangen.*
143 }

144 Coluber Jaculatrix. Linn. Gen. 125. sp. 240. *Gelinieerde Slang.*

145 Coluber lineatus. Linn. 125. sp. 252. Accedunt colubri alii. *Blaauwagtig gestreepte Slang, met andere slangetjes.*

146 Coluber Naja. Linn. Gen. 125. sp. 253. Elegantissimum & magnum specimen. *Een zeer fraaije en groote Brilslang.*

147 Coluber Naja, minor. *Een kleine Brilslang.*

149 Coluber fuscus Linn. Gen 125. sp. 266. *Bruine Slang.*

149 Coluber mycterizans. Linn. Gen. 125. sp. 359. *Schietslang.*

150 Coluber myčterizans Linnaei, una cum Colubris aliis. *Een Schietslang met andere slangetjes.*
151 Coluber major, fasciis nigris albisque alternis, illis latioribus, hisce saepe bifurcatis. *Een raare en groote Indiaansche zwart en wit gebandeerde Slang.*
152 Coluber Colla. Gronov. Z. I. n. 108. *Zwartnek-slang.*
153 Coluber niveatus. Gronov. Z. I. n. 122. *Sneeuwvlak-slang.*
154 Coluber purpuratus. Gronov. Z. I. n. 123. *Purper-vlak-slang.*
155 Coluber ferrugineus. Gronov. Z. I. n. 128. *Yzer-vlak-slang.*
156 Coluber peplus, colore albicans; capite fusco. Scheuch. 737. 2. *Bruinkop-Slang.*
157 Coluber circinatus, colore ferrugineo coerulescente. Seba II. 52, 3. 65, 2. *Rondkop-slang.*
158 159 160 Coluber chalybeatus, dorso cinerascente nigro, abdomine albo. Seba II. 22, 1. 51, 1. 67, 1. *Staalkleurige Slang.*
161 Coluber, dorso fusco, maculis rhomboidalibus.
162 Coluber, maculis cinereis, fasciisque atris interruptis.
163 Coluber, dorso fuscescente punctato, vitta laterali fusca obscura, abdomine albo, fusco, punctato.
164 Coluber, squamarum lineis dorsalibus fuscis, abdomine albo. Accedit Coluber albus, vittis dorsalibus ac fasciis abdominalibus nigris.
165 Coluber cinerascens, maculis rhomboidalibus fuscis, ad dorsi medium confluentibus, & ad caput in lineas dispositis.
166 Coluber albescens, lineis longitudinalibus fuscis.
167 Coluber fusco-cinerascens. Caput compressum est.
168 Colubri tres, ex fusco & albo variegati.
169 Colubri tres cinerascentes, lineis coerulescentibus & fuscis.
170 Coluber purpureo-cinereus, fasciis abdominalibus interruptis nigris.
171 Colubri varii, lineati, variegati, fasciati; ut & Angues multi, in tribus phialis.
172 173 174 Ova Colubrorum varia, cum recens natis Colubris. *Slange-eyeren, met de pas geboren Slangen.*
175 Anguis lumbricalis. Linn. Gen. 126. sp. 237. *Wormslang.*

176

176 Anguis fragilis. Linn. Gen. 126. ſp. 270. *Blindſlang, Hazelworm.*
177 Angues albicantes, faſciis fuſceſcentibus inter-
178 ruptis.
179
180
181 Amphisbaenae fuliginoſae. Linn. Gen. 127. ſp. 230.
182 *Bonte Tweekop-Slangen.*
183
184
185 Amphisbaenae albae. Linn. Gen. 127. ſp. 239. *Wit-*
186 *te Tweekop-Slangen.*
187 Amphisbaenae varietas, parum flaveſcens. *Geelagtige Tweekop-Slang.*
188 Ejusdem Amphisbaenae varietas maculata.
189 Caecilia tentaculata. Linn. Gen. 128. ſp. 135. *Geſpriette Blindſlang.*

N A N T I A.

190 Raja torpedo. Linn. Gen. 130. ſp. 1. *Kaapſche Trilrog.*
191 Squalus ſquatina. Linn. Gen. 131. ſp. 4. *Zee-engel.*
192 Squalus Zygaena. Linn. Gen. 131. ſp. 5. *Schop-haai.*
193 Squalus Galeus. Linn. Gen. 131. ſp. 7. *Ruuwe Haai.*
194 Squalus maximus. Linn. Gen. 131. ſp. 11. *Dwarsband-haai.*
195 Squali foetus, cum adhaerente, per funiculum umbilicalem, placenta. *Een ongeboren Haai, met de navelſtreng en koek.*
196 Lophius veſpertilio. Linn. Gen. 133. ſp. 2. & Lophius hiſtrio. Linn. Gen. 133. ſp. 3. *Kikvorſch-viſch en Kroos-viſch.*
197 Lophius veſpertilio. Linn. Gen. 133. ſp. 2. *Kikvorſch-viſch.*
198 Lophius hiſtrio. Linn. Gen. 133. ſp. 3. *Kroosviſch.*
199 Lophii hiſtriones duo. *Twee Kroos-viſſchen.*
200 Accipenſer Sturio. Linn. Gen. 134. ſp. 1. *Steur.*
201 Cyclopterus lumpus. Linn. Gen. 139. ſp. 1. *Een groote Snottolf.*
202 Oſtracion triqueter. Linn. Gen. 136. ſp. 1. *Strykyzerviſch.*

203 Balistes monoceros. Linn. Gen. 135. sp. 1. *Kaapsche Hoornvisch.*

203* Balistes aculeatus. Linn. Gen. 135. sp. 6. & Ostracion quadricornis. Linn. Gen. 136. sp. 5. *Een Hoornvich en Zee-koekoek.*

204 Tetraodon ocellatus. Linn. Gen. 137. sp. 4. *Geoogde Opblaazer-visch.*

205 Tetraodon hispidus. Linn. Gen. 137. sp. 6. *Gebandeerde Opblaazer-visch.*

206 Diodon hystrix. Linn. Gen. 138. sp. 2. *Gekraagde Egelvisch.*

207 Syngnathus Typhle. Linn. Gen 141. sp. 1. acc. alii syngnathi. *Een zeskantige Zeenaald, met andere Zeenaalden.*

208 Syngnathus pelagicus. Linn. Gen. 141. sp. 3. *Zevenkantige Naaldvisch.*

209 Syngnathus Ophidion. Linn. Gen. 141. sp. 5. *Rondagtige Naaldvisch.*

210 Syngnathi Ophidiones duo. *Twee rondagtige Naaldvisschen.*

211 Syngnathus Hippocampus. Linn. Gen. 141. sp. 7. *Een Zeepaardjë.*

212 Syngnathus Hippocampus. Linn. corpore eleganter maculato, maculis albis. *Een fraai Zeepaardje, met witte vlekken.*

213 Ova duo Squali. *Twee baai-tasjes of eijeren.*

* * * * *

P I S C E S.

214 Muraena helena. Linn. Gen. 143. sp. 1. *Gebandeerde Moeraal.*

215 Muraena anguilla. Linn. Gen. 143. sp. 4. *Een Zandaal, uit de rivier van Riga.*

216 Gymnotus electricus, Linnaei Gen. 144. sp. 2. Egregium hoc specimen Surinamense, ac optime conservatum, longit. est $29\frac{1}{2}$ poll. crass. abdominis 6 poll. *Een zeer schoone Beef-aal of Congervisch, lang $29\frac{1}{2}$, en dik op de buik 6 duim.*

217 Ammodytes Tobianus. Linn. Gen. 147. sp. 1. *Smelt.*

218 Ammodytæ plurimi ejusdem speciei. *Een veeltal Smelten.*

219 Blennius, corpore maculato, punctato. *Gevlekte en gestipte Snoêvisch.*
220 Echeneis Remora. Linn. Gen. 157. sp. 1. *Zuiger-visch, vry groot.*
221 Echeneis Remora. Linn. Specimina duo, praeced. minora. *Twee kleine Zuiger-visschen.*
222 Scorpaena porcus. Linn. Gen. 161. sp. 1. *Pluim-visch.*
223 Scorpaena porcus, varietas prioris. *Een Pluim-visch, weinig van de vorige verschillende.*
224 Pleuronectes platessa. Linn. Gen 163. sp. 6. *Schol.*
225 Chaetodon canescens. Linn. Gen. 164. sp. 1. *Zilverkleurige Klip-visch.*
226 Chaetodon striatus, & Chaetodon capistratus. Linn. Gen. 164. sp. 16. & 18. *Gestreepte Klipvisch, en Soldaten-visch.*
227 Chaetodon capistratus. Linn. Gen. 164. sp. 18. *Soldaten-visch. Drie stuks.*
228 Chaetodon lanceolatus. Linn. Gen. 164. sp. 23. variet. *Klipvisch met drie banden.*
229 Sparus, corpore punctato, punctis fuscis. *Een fraaije bruingestipte Braazem.*
230 Grammistes Indicus, egregie fasciatus. *Een raar gestreept Indiaansch Visje.* Vid. Seba, Tom. 3. tab. 27. fig. 5.
231 Labrus, striis transversalibus fuscescentibus, capite coeruleo. *Een blaauwkopte Lipvisch.*
232 Perca guttata. Linn. Gen. 168. sp. 20. Acced. Syngnathus acus. Linn. Gen. 141. sp. 2. *Een Jacob-Evertzen, met een Naald van Plinius.*
233 Perca guttata. Linn. Gen. 168. sp. 20. *Een zeer fraaje Jacob-Evertzen.*
234 Silurus Aspredo. Linn. Gen. 175. sp. 3. *Een Baardvisch of Meirval.*
235 Silurus Callichthys, & Silurus galeatus (minor) Linn. Gen. 175. sp. 20. & 11. *Twee Meirvallen.*
236–237 Silurus, cirrhis 8, lineis punctatis, fasciisque longitudinalibus fuscis. *Fraai gestipte en gestreepte Meirval.*
238 Silurus Linnaei, seu Mystus Gronovii. *Baardvisch.* Ipsum hoc specimen, ut novam speciem, delineavit Cl. Houttuin, in Uitgezogte Verhand. X. deel. IV. stuk pl. 67. f. 3.
239 Loricaria cataphracta. Linn. Gen. 177. sp. 1. *Gewapende Harnas-man.*

240 Salmo Lavaretus. Linn. Gen. 178. ſp. 15.
241 Salmo notatus, Salmo Cyprinoides, & Salmo immaculatus. Linn. Gen. 178. ſp. 21, 25 & 23. *Adelviſch-ſalm, Karper-ſalm, en ongevlakte Salm.*
242 Fiſtularia Chinenſis. Linn. Gen. 179. ſp. 2. *Trompetter-viſch.*
243 Exocoetus volitans. Linn. Gen. 185. ſp. 1. *Gekielde Vlieger-viſch.*
244 Clupea ſprattus. Linn. Gen. 188. ſp. 2. *Sprot.*
245 Cyprinus erythrophthalmus. Linn. Gen. 189. ſp. 19. *Spiegel-karper.*

* * * * *

INSECTA.

246 Scarabaeus Moloſſus. Linn. Gen. 189. ſp. 8. & Bupreſtis gigantea. Linn. Gen. 211. ſp. 1. *Een Dog, en Egyptiſche Luis.*
247 Lucanus cervus. Linn. Gen. 190. ſp. 1. *Vliegend hart.*
248 Mantis oratoria. Linn. Gen. 220. ſp. 6. *Wandelend blad.*
249 Gryllus ſerratus. Linn. Gen. 221. ſp. 5. Acced Grylli alii. *Zaagsgetande Springhaan, met andere Springhanen minder zeltzaam.*
250 Gryllus, an unicolor Linnaei? Gen. 221. ſp. 3? *Een fraaje uitlandſche Springhaan.*
251 Gryllus gryllotalpa. Linn. Gen. 221. ſp. 10. *Veenmol.*
252 Gryllus pupus. Linn. Gen. 221. ſp. 34. Acced. gryllus alius. *Een zeer fraaje geſtaarte Africaanſche Springhaan, waar by een andere minder zeltzaam.*
253 Termiſtes ſeu formicarum regina Africana, rariſſima. *De zeer zeltzaame Africaanſche witte Mier, met haar zeer groote eijerzak of agterlyf.* Deſcribitur in *Vaderl. Letter-oefeningen, voor de maand Juny* 1782.
254
255
256
257 Araneae Americanae villoſae, &c an avicularia. Linn. Gen. 268. ſp. 31? *Groote Americaanſche Boſchſpinnen.*
258 Scorpio Maurus. Linn. Gen. 269. ſp. 1. *Indiſche Schorpioen.*

259

259 Scorpio Afer. Linn. Gen. 269. ſp. 3. *Africaanſche Schorpioen.*

260 } Scorpio Americus. Linn. Gen. 269. ſp. 4. *Ameri-*
261 } *caanſche Schorpioen*

262 Scorpio Europaeus. Linn. Gen. 269. ſp. 5. *Europeaanſche Schorpioen.*

263 Scorpiones Europaei minores duo. *Twee Europeäanſche Schorpioenen.*

264 Scorpiones Auſtrales novem. Linn. Gen. 269. ſp. 6? *Ooſterſche Schorpioen; negen ſtuks.*

265 Oniſcus Ceti. Linn. Gen. 272. ſp. 6. *Walvisch-Luis. Elf ſtuks.*

266 Oniſci prioribus ſimiles, piſciculo affixi. *Walvisch-Luizen, aan een visje gehegt.*

297 Cancer punctatus. Linn. Gen. 270. ſp. 36. *Een met wit geſtipte Krab.*

268 Cancri Amboinenſes duo, au Latrones Linn. Gen. 270. ſp. 56? Alter cochleae inhaeret. *Amboinſche Krabben, waar van de eene in een hoorn.*

269 Cancri Bernhardi duo. Linn. Gen. 270. ſp. 57. Alter cochleae inhaeret. *Twee Soldaten, waar van de eene in een hoorn.*

270 Cancer Bernhardus. Linn. Gen. 270. ſp. 57. *Soldaat.*

271 Cancer Diogenes, cum adhaerentibus ovariis. Linn. Gen. 270. ſp. 58. *Een Kluizenaar, met zyne eijerſtokken.*

272 Cancer, corona Imperialis. *Keyzerskroon-Krab.* Seba, tom. III. Tab. 19. f. 18. *Twee ſtuks.*

273 Cancer brachiurus, corpore orbiculato, maculato, margine ſpinoſo, pedibus longiſſimis. Seba, Tom. III. Tab. 17. Fig. 4.

274 Cancer Gammarus. Linn. Gen. 270. ſp. 62. *Zee-kreeft.*

275 Cancer Aſtacus. Linn. Gen. 270. ſp. 63. *Rivier-kreeft.*

276 Cancer mantis. Linn. Gen. 270. ſp. 76. *Moddermans Kreeft-Garnaal.*

277 Cancer mantis, prioris varietas rarior. *Een Moddermans Kreeft-Garnaal, zeltzamer als de vorige.*

278 Scolopendra morſitans. Linn. Gen. 273. ſp. 5. long. 10 poll. *Een West-Indiſche Duizendbeen, ter lengte van 10 duim.*

279 } Scolopendra morſitans, minor, *kleindere Duizend-*
280 } *beenen, dan de vorige.*
281 }

282 } Larvae variae ex variis locis. *Verscheide Rupzen.*
283 } *Ider No. vier stuks.*
284 }

* * * * *

VERMES.

285 Hirudo muricata. Linn. Gen. 280. sp. 9. *Bloedzuiger van een visch.* Vid. Baster Opusc. Subcis. Tom. I. Tab. X.

286 Hirudo muricata, prioris varietas. *Bloedzuiger, weinig van de vorige verschillende.*

287 Actinia senilis. Linn. Gen. 288. sp. 2. *Zee-schagt.*

288 Holothuria tremula.. Linn. Gen. 290. sp. 3.?

289 Terebella lapidaria. Linn. Gen. 291. sp. 1. ex serpula gigantea Pallasii extracta. *Pypworm.*

290 Terebella, a Linnaeo non descripta, quae serpula Neriteidea Pall. Miscell. Zool. Tab. X. f. 1. *Gefransde Pypworm.*

291 Terebella ex tubo serpulae extracta, tentaculis duobus duplicato pinnatis instructa, a Linnaeo non descripta.

292 }
293 } Triton litoreus in lepade anatifera. Linn. Gen. 292.
294 } sp. 1. Magnitudine & praestantia differunt. *Eenden-bals.*
295 }
296 }

297 Sepia an Octopodia Linn. Gen. 296. sp. 1.? *Polypus.* Seba Tom. III. Tab. 2. f. 6.

298 Sepia officinalis. Linn. Gen. 296. sp. 2. *Gewoone Zeekat.*

299 Sepia officinalis praestantissima. Linn. Gen. 296. sp. 2. *Een zeer fraaje en groote Zeekat, gevangen op het Groninger Zeestrand.*

300 } Sepia loligo. Linn. 296. sp. 4. *Spaansche Zee-*
301 } *kat.*

302 Ovarium, (ut fertur, sepiae,) ovis rotundis, cinereis, *uva marina* dictum. Seb. Tom. III. Tab. 3. f. 7. & 8. *Zee-druiven.*

303 Aphrodita aculeata. Linn. Gen. 285. sp. 1. *Stekelige Zee-rups.*

304 Aphrodita rostrata Pallasii. *Gebekte Zee-rups. Twee stuks.*

305 Nereis, an pelagica. Linn. Gen. 286. sp. 6.?

306

306 Afterias ophiura. Linn. Gen. 298. fp. 11. *Wormftralige Zee-ftar.*
307 Afterias, caput Medufae. Linn. Gen. 298. fp. 16. *Een klein dog fraai Medufen-hoofd.*
308 Vermis Molufca, vix ad ullum genus Linnaei aut Pallafii referendus. *Een onbekende Zee-worm.*
309 Chiton tuberculatus & Chiton punctatus. Linn. Gen. 300. fp. 2 & 6. *Geknobbelde en geftipte Schild-drager.*
310 Chiton fquammofus. Linn. Gen. 300. fp. 5. *Gefchubde Schild-drager.*
311 Pholas ftriatus, cum incola, Linn. Gen. 302. fp. 22. *Geftreepte Steen-boorder met zyn dier.*
312 Mya truncata. Linn. Gen. 303. fp. 26., cum incola, & adhaerente Sertularia ac Gorgonia. *Gaper-fchelp, met zyn dier, en aanhangende Koraal-gewaffen.*
313 Serpula glomerata, cum incolis. Linn. Gen. 333. fp. 800. *Gekluwde Worm-huis met zyne dieren.*
314 Teredo navalis, longit. 1½ ped. Linn. Gen. 334. fp. 807. *Scheeps-boorworm.*
315 Teredines navales variae. *Verfcheide Scheeps-boorwormen.*
316 Sabella miculata Pallafii, tefta folitaria, libera, fimplici, tecta, fragili, e granis arenaceis conflata.
317 Alcyonia cum adh. Fluftra, Sertularia aliisque. *Zeefchuim met hoornwier*, enz.
318 Alcyonium, Actinia, & Echinus. Linn. *Zeer fraai Zeefchuim, Gewelfs-lak*, enz.
319 Pennatula grifea. Linn. Gen. 350. fp. 1. *Gedoornde Zee-pen.*
320 Pennatula rubra. Linn. Gen. 350. fp. 4. *Roode Zee-pen.*
321 Pennatula rubra, prioris varietas variegata. *Roode Zee-pen.*
322 Pennatula penniformis, ftipite tereti fulcato, ad pennam bulbofo, pinnis, ftriatis, dentato-laceris. *Een ongemeen fraaje Zee-pen; lang één voet.*

VEGE-

* * * * *

VEGETABILIA
IN LIQUORE.

323 De bloem van de Cereus ſcandens.
324 Twee Acajou-vrugten.
325 Een Granaat-appel.
326 } De Noote-muscaat met de Foely.
327
328 } Een tak met Kruid-nagels.
329
330 Een tak met Koffi-boonen.
331 } Oost-Indiſche Vrugten.
332

* *
*

ANI-

ANIMALIA SICCA.



MAMMALIA.

333 Cauda Elephantis. *Een Olifphants-ſtaart.*
334 Drie Karawatſen; de eene gemaakt van de huid van een Oliphant, de andere van een Rhinoceros.
335 Een Oliphantskies, en andere tanden, enz. in een bak.
336 Het ſchild van een Armadil, met negen banden.
337 Drie fraaje hoorns van vreemde Dieren, waar onder die van een West-Indisch Hart.
338 Suis Babyruffi caput, dentibus integris. *Een geheel compleete kop van een Babyrouſa.*



AVES.

339 Een fraai opgezette rood en groen gekleurde Papegaai.
340 Twee koppen van de Ramphaſtos *Tucanus*, of *Toucan*, met de tongen.
341 Drie uitheemſche Vogel-nesten, waar onder die van de *Pendulino*.



AMPHIBIA.

342 Een geraamte van een Land- en Zee-ſchildpad, in haare ſchilden.
343 Lacerta Iguana. *Kam-Leguaan Haagdis*, lang 2 voet.

344 Een doos met kleine Haagdisjes, vliegende Draakjes, Zee-paardjes, enz.

345 Een gedroogd vel van eene Ratel-flang, lang 4¾ voet; waar by een losse ratel van 7. geledingen.

346 Een gedroogd vel van een fraaje Konings-slang; lang 5½ voet.

347 Een gedroogd vel van een Konings-slang: lang 9½ voet.

348 Squalus Pristis. Linn. Gen. 131. sp. 15. *Een Zaag-visch:* lang 3 voet.

349 De zaag van de vorige Visch, nevens de bek en ruggraat van de gewone Haai.

350 Twee kleine Egel-visschen: de eene zeer fraai.

351 Verscheide Visschen; waar onder fraaje.

352 Een zeer singulier beenagtig schild, waar aan, door een allerbyzonderst soort van beweeglyke articulatie, gehegt is een diergelyke beenagtige staart of pin: zynde onbekend, dog waarschynlyk van eenig Zeedier.

353 Ovarium Rajae ex Pensylvania. *Het eijernest van een Roch uit Pensylvanien.*

* * * * *

INSECTA.

354 Cerambyx cervicornis. Linn. Gen. 204. sp. 3. *Letter-houte Bok-tor*; zeer groot, uit de West-Indien.

355 Een vry groot Surinaamsch Wespe-nest, hoog 9. duim.

356 Een kleinder Surinaamsch Wespe-nest, hoog 4 duim.

357 Cancer longicornus, rubescens, spinosus, maculatus, Corona Imperialis. Seb., *Langspriet-krab*, *roodagtig Krabbetje*, *hairig Krabbetje*, *rood gevlakte Krab*, *Keizerskroon-Krab.* Agt stuks.

358 Cancer longipes, cristatus, corona Imperialis, sanguineus. *Langpoot-krap*, *gekamde Krab*, *Keizerskroon-krab*, *bloedige Krab.* Vyf stuks.

359 Cancer caput mortuum, villosus, mucleus, notopus. *Doodshoofd-krab*; *hairige Krab*, *eikel-krab*, *rugge-poots-krap.* Vier stuks.

360 Cancer heracleoticus, dormia, variet. Porcellina? granulatus; *Witgekapte, vergiftige Krab, genepe Krab, korrelige Krab.* Vyf ſtuks.

361
362 Cancrorum variae ſpecies, quas inter rariores. *Een*
363 *veeltal Kreeften en Krabben in vyf koopjes, waar*
364 *onder vry zeltzaam voorkomende.*
365

* * * * *

VERMES.

MOLLUSCA.

366 Aſterias papposa. Linn. Gen. 298. ſp. 2. *Veelſtralige Zee-ſtar, met dertien punten.*

367 Aſterias rubens, hujusque ſceleta, Linn. Gen. 298. ſp 3. *Roodagtige Zee-ſtar, met deszelvs geraam-*
368 *tens.* Ider No. vyf ſtuks.

369 Aſterias reticulata. Linn. Gen. 298. ſp. 6. *Netsgewyze en doornpuntige Zee-ſtar.*

370 Aſterias aranciaca, & equeſtris. Linn. Gen. 298. ſp. 8. & 9. *Gedoornde, en Paarde-Zeeſtar.*

371 Aſterias ſtellata, radiis ſemicylindricis quinque, uno longiore, obſolete verrucoſis.

372 Aſterias Ophiura, ciliaris. Linn. Gen. 298. ſp. 11. & 13. *Wormſtralige en ſtekelhairige Zee-ſtar.* Drie ſtuks.

373 Caput Meduſae integerrimum. Linn. Gen 298. ſp. 16. *Een zeer fraai Meduſen-hoofd, rustende in een doos met glas van 7½ duim diam.*

374 Echinus eſculentus, ſpinis violaceis. Linn. Gen.
375 299 ſp. 1. *Zee-klitten, met de pennen.*

376 Echini ſaxatiles. Linn. Gen. ſp. 6. *Platte Zee-knoopjes.*

377 Echini mamillati majores. Linn. Gen. 299. ſp. 9. *Groote gepaarlde Tulbanden.* Twee ſtuks.

378 Echini mamillati minores duo, mammellis majoribus; quorum alter ſolutus cum ſpinis, alter integer eſt.

379
380 Echini mamillati & lucunteres, variae magnitudinis,
381 albi, viridescentes, variegati. Linn. Gen. 299.
382 sp. 9. & 10. *Ider No. vier stuks.*
383
384
385 Echini spatagi duo. Linn. Gen. 299. sp. 12.
386 Echinus subcordatus planiusculus major, dorso convexiusculo, ambulacris quinis ovalibus, an rosaceus. Linn. Gen. 299 sp. 14 ? Grande specimen.
387 Echini prioris varietates duae minores.
388 Echini duo plani, marginibus subsinuosis, ambulacris quinis ovalibus.
389 Echini suborbiculati ac plani, minores, complures.

TESTACEA.

390 Balanus polythalamius, depictus a Seba Tom. III. Tab. 94. Vid. imprimis descriptio J. E. Walchii *in de Naturforscher*, VIII *Band.* Tab. IV. fig. A. B. C.
391 Ligni frustum Pholadibus adhuc inhaerentibus pertusum.
392 Tellinae. *Roode Zonne-stralen.*
393 Chamae variae. *Bataafsche Zonne straal, leeger-doublet, Spaansche mat,* enz. *Een veeltal.*
394 Arcae. *Ark, bastaard-ark, poffer-doublet,* enz.
395 Ostreae, pectines *Job-doubletten, Mantels, rasp-doublet, koraal-doublet,* enz. *Een veeltal.*
396 Anomiae, Terebratula, &c. recentes, quales fre-
397 quenter inter petrefacta, rarius in mari, occurrunt,
398 ex Mari Mediterraneo & Ind. Orient. *Ider No. twee stuks.*
399 Mytilus margaritiferus, cum margaritis sex genuinis; ex Ind. Orientali
400 Mytili barba ex Minorca. *Baard van een Mosfel, zeer dikwils voorkomende in Minorca, veeltyds* 30. *tot* 36. *duim lang: wordende van zodanige baarden kouffen gemaakt.*
401 Nautilus spirula. *Posthoorntjes.* Een veeltal.
402 Cypraeae. *Gebande Mol, basterd Argus, Arabische letter.* Drie stuks.
403 Volutae. *Tyger-toot, boere-Muziek, bruine Monnik, Agate-toot, bruine-toot, Goudlaken-toot, Agate-band-bak, Wolf-toten.* Zeventien stuks.

404

404 *Gebande, satyne, gestipte, porcelyne, net- en duimsluik-dadel.* Dertien stuks.
405 Cassides. *Bezoar-kasket, Dik-lip, geknobb. Zoomen, platte Zoom, Poolsche muts.* Ses stuks.
406 *Duifjes, bultjes, roodsnee.* Ses stuks.
407 Strombi. *Pennen, trommel-schroeven, band-pen, snuit-pen, zee naalden.* Negen stuks.
408 Trochi. *Perspectiv hoorns, geknobbelde Tulband, Pyramiden, groene Tulband.* Sestien stuks.
409 Murices. *Bisschops-myter, bastard Morgenstar, Muziek-hoorn, Pausse kroon, geknobbelde Rudolfus, Snippe bekken.* Elf stuks.
410 Helices. *Postryder, Nassawer.* Drie stuks.
411 Neritae. *Halve maanen,* enz. *Ses grootere en een veeltal kleinen.*
412 Patellae. *Schotels.* Zeven stuks.
413 Conchae univalves minores plurimae, ut & opercula. *Een veeltal kleindere hoorntjes, waar onder het Maldivisch-gelt in een doosje, ook dekzels van hoornen.*
414 Serpula seminulum, & glomerata, lapidi serpula spirorbi obsesso adhaerentes. Linn. Gen. 333 sp. 791, 800. & 794. *Inslingerde en gekluwende Wormpyp, op een steen met de zaatkorreltjes-wormpyp bezet.*
415 Serpula glomerata. Linn. Gen. 333. sp. 880. *Gekluwende Wormpyp,* op een voetje.
416 Serpula eadem, cochleae adhaerens. *Twee stuks.*
417 Serpula glomerata cum spirorbi aliaque & adh. sertularia in lap caerulescente.
418 Sabella flexilis, cum serpula glomerata conchae adhaerens. *Zandpyp en gekluwende Wormpyp op een hoorn.*
419 Sabella aggregata, testa cylindrica, flexuosa, aggregata, e fragmentis testaceorum constante. Gronov. Mus. Fasc. III. N°. 1658.

LITHOPHYTA.

420 Tubipora Musica. Linn. Gen. 336. sp. 1. Pall. Zooph. n. 199. *Rood Orgel-koraal.* Drie stukken.
421 Madrepora pileus. Linn. Gen. 337 sp. 9. Pall. Zooph. n. 166. *Neptunus muts.* Een stuk lang 8¼ breed 5¼ duim.

422 Madrepora labyrinthiformis. Linn. Gen. 337. ſp 10. Pall. Zooph. n. 171. *Harſen koraal. Een groot ſtuk; lang en breed* 12, *hoog* 8 *duim.*

423 Madrepora, ut praeced. *Harſen-koraal. Lang en breed* 7, *hoog* 4 *duim.*

224 Madrepora, ut praeced. *Harſen-koraal.* Twee ſtuks.

225 Madrepora, ut praeced. *Harſen-koraal.* Drie ſtuks, kleinder.

426 Madrepora maeandrites. Linn. Gen. 337. ſp. 11. Pall. Zooph. n. 172. *Zee-bloemkool; lang en breed* 7, *hoog* 3 *duim*

427 } Madrepora areolata. Linn. Gen. 337. ſp. 12. Pall.
428 } Zooph. n. 171. β. *Steen-amaranth.*

429 Madrepora agaricites. Linn. Gen. 337. ſp. 13. Pall. Zooph. n. 167. *Zee-lorkenzwam. Een groot ſtuk.*

430 Madrepora favoſa. Linn. Gen. 337. ſp. 14. Pall. Zooph. n. 187. *Honigraat-koraal.*

431 Madrepora diſcoides. Pall. Zooph. n. 177. cum Madrepora areolata. Linn. Gen. 337. ſp. 12. Pall. n. 271. β. lapidi adhaerens *Het Napjes-koraal met de Steen-amaranth, op een ſteen.*

432 } Madrepora cavernoſa. Linn Gen. 337. ſp. 21. Pall.
433 } Zooph. n. 188. *Starre-koraal.*

434 Madrepora eadem, ſed cylindris craſſioribus. *Starre-koraal met grover pypen.*

435 Madrepora eadem, ſed columnis minus regularibus. *Starre-koraal, met irreguliere pypen.*

436 Madrepora calycularis. Linn. Gen. 337. ſp. 23. Pall. Zooph. n. 186. *Geſtempeld Star-koraal.*

437 Madrepora cefpitoſa. Linn. Gen. 337. ſp. 28. Pall. Zooph. n. 184. *Krom Star-koraal. Een ſtuk hoog* 2½ *duim.*

438 Madrepora eadem, ſed tubis magis approximatis. *Krom Star-koraal. Een ſtuk lang* 8, *breed* 5, *hoog* 3½ *duim.*

439 Madrepora hirtella. Pall. Zooph. n. 182. *Ruw Star-koraal.*

440 An Madrepora porites, Linn. Gen. 337. ſp. 31? Pall. Zooph. n. 192. *Geſtipt Star-koraal.*

441 Madrepora damicornis. Variet. Linn. Gen. 337. ſp. 32. Pall. Zooph. n. 197. *Elants-koraal.*

442 } Madrepora muricata, ramis craſſioribus, patentibus. Linn. Gen. 337. ſp. 33. Pall. Zooph. n. 194.
443 } *Hartshoorn-koraal. Ider ſtuk hoog* 16 *tot* 18. *duim.*

444

444 Madrepora eadem, fed ramis tenuioribus ac ramofioribus. *Hartshoorn-koraal met dunner takken; hoog* 15½ *duim.*

445 Madrepora, ut praeced., fed ramis fubcorymbofis. *Hartshoorn-koraal, met enigzints trosagtige takken; breed* 12, *hoog* 9 *duim.*

446 Madrepora, ut praeced. *Verfcheide kleindere ftukken Hartshoorn-koraal.*

447 Madrepora fastigiata. Linn. Gen. 337. fp. 34. Pall. Zooph. n. 175. *Zee-roos.*

448 Madrepora ramea. Linn. Gen. 337. fp. 35. Pall. Zooph. n. 176. *Cadix-koraal, hoog* 13 *duim.*

449 Madrepora ramea, cum accreta fpongia nigra. *Cadix-koraal, waar aan een zwarte fpons gegroeit is.*

450 Madrepora oculata. Linn. Gen. 337. fp. 36. Pall. Zooph. n. 179. *Gemeen wit Koraal.*

451 Madrepora virginea. Linn. Gen. 337. fp. 37. Pall. Zooph. n. 180. *Maagde-koraal.*

452 Madrepora digitata. Pall. Zooph. n. 193. *Gember-koraal.*

453 Madrepora prolifera. Linn. Gen. 337. fp. 38. Pall. Zooph. n. 178. cum accreta millepora cellulofa, ferpulis ac anomiis. *Vrugtbaar Star-koraal, waar op Kant-koraal, Wormbuizen enz. gegroeit zyn. Een ftuk lang* 15, *breed* 12 *duim.*

454 Madreporae proliferae minora fpecimina. *Kleindere ftukken vrugtbaar Star-koraal.*

455 Millepora alcicornis. Linn. Gen. 338. fp. 1. Pall. Zooph. n. 161., cum accretis Corallina Opuntia, Serpulis, fpongiisque variis. *Wit-fuiker-koraal, met Steen-opuntia, Wormbuizen en Sponsgewaffen. Een fchoon ftuk, lang en breed* 15, *hoog* 12 *duim.*

456 Millepora alcicornis. *Wit-fuiker-koraal. Een ftuk breed* 12, *hoog* 8 *duim.*

457 Milleporae alcicornis varietas. *Een ftuk wit-fuiker-koraal, breed* 12, *hoog* 18½ *duim.*

458 Millepora reticulata. Linn. Gen. 338. fp. 48. Pall. Zooph. n. 147. *Veelbladig Pyp-koraal.*

459
460 } Millepora cellulofa. Linn. Gen. 338. fp. 40. Pall. Zooph. n. 148. *Kant-koraal.*
461

462 Millepora calcarea. Pall. Zooph. n. 163. *Wit knobbelig Pyp-koraal.*

463 An Millepora eadem, ramis tenuioribus?
464 Ifis Hippuris Linn. Gen. 340 fp. 1. Pall. Zooph. n. 145. *Konings-koraal*; hoog 11 duim.
465 Ifidis praecedentis ftirps. *Een ftam van het Konings-koraal; hoog 8 duim.*
466 Ifis nobilis. Linn. Gen. 340 fp. 6. Pall. Zooph n. 142. Haec haud ramofa, fed variis ftratis diverfae magnitudinis conftat, pumicis inftar porofis. Acced. Madreporarum initia, Serpulae, Efcharae &c. *Bloed-koraal, dat zig met meer als een jongen aanleg geplaatst heeft op een poreufenfteen, te gelyk met Wormpypen, koornwier, enz. bezet, en met dit bloed-koraal als doordrongen: zynde dit ftuk zeer inftructiev, en groot 7 tot 10 duim.*
467 }
468 } Ifis nobilis, corporibus marinis accreta. *Bloed koraal op Zee-lighamen.*
469 Ifidis nobilis initia, cum ferpulis, conchis, aliisque concreta. *Bloed-koraal met Wormbuizen, enz. faamgegroeit.*
470 }
471 } Ifidis nobilis arbufcula. *Takjes-Bloed-koraal, hoog 6 duim.*
472 }
473 } Gorgonia verrucofa, lapidi accreta. Linn. Gen. 341. fp. 8. Pall Zooph. n. 126. *Wrattige Hoornplant. Ider N°. 2 boompjes.*
474 Gorgonia muricata. *Getepelde Hoorn-plant. Een boompje, hoog 2⅓ voet.*
475 Gorgonia anceps. Linn. Gen. 341. fp. 10. Pall. Zooph. n. 115. *De Zee-wilg.*
476 Gorgonia fetacea. Pall. Zooph. n. 114. *De Zee-naald.*
477 Gorgonia Flabellum. Linn. Gen. 341. fp. 16. Pall. Zooph. n. 104. *De Meerminne-waajer. Een boompje hoog 7 duim.*
478 Gorgonia, ut praeced. *De Meerminne-waajer. Een ftuk hoog en breed 3 voet.*
479 }
480 } Gorgonia, forte ftirps ramofa flabelli. *Ider ftuk hoog 2½ a 3 voet.*
481 Spongia officinalis. Linn. Gen. 343. fp. 8. Pall. Zooph. n. 234. *De gemeene Spons.*
482 Spongia oculata. Linn. Gen. 343. fp. 9. Pall. Zooph. n. 239. *Geoogde Spons.*
483 Spongia muricata. Linn. Gen. 343. fp. 10. Pall. Zooph. n. 237. *Ruig Sponsgewas.*
484 Efchara cruftulenta. Pall. Zooph. n. 8. *Korstagtig Hoorn-wier. Een veeltal ftukken.*

485 Eſchara areolata. Pall. Zooph. n. 8. *β. Geperkt hoorn-wier; lang en breed 6 duim.*
486 Eſchara faſcialis conchae adhaerens. Pall. Z. n. 9. *Lint-koraal op een ſchelp.*
487 Eſchara faſcialis eſcharae ſecurifrondi adhaerens. Pall. Zooph. n. 9. & 19. *Lint-koraal op ſmalgebladert Hoorn-wier.*
488 Eſchara an forniculoſa Pall. Zooph. n. 12? cum increta Gorgonia. *Verwulfägtig Hoorn-wier, waar een rode Hoornplant is tuſſchen gegroeit.*
489 Corallina Opuntia. Linn. Gen. 346. ſp. 1. Pall. Zooph. p. 420. *De Steen-Opuntia.*
490 Corallina rubens. Linn. Gen. 346. ſp. 3. ſeu C. criſtata. Pall. Zooph. p. 425. *Het Kuifje.*
491 Corallina fragiliſſima. Linn. Gen. 346. ſp. 5. ſeu C. rigens Pall. Zooph. p. 543. *Hard Koraal-gewas.*
492 Corallina androſace. Pall. Zooph. p. 430. *Zee-navel-kruid.*
493 Corallina eadem, ſed elegantior, ſaxo accreta. *Het zelvde, dog fraajer als de voorgaande.*
494 Sertulariae. *Blaas-corallynen.*

* * * * *

VEGETABILIA
SICCA.

495 Nux Medica, vel Maldivica, Cluſii; ſpecimen admodum grande.
496 Radicis Lopezianae flavae Malabaricae fruſtum, ℔ ij ß.
497 Radicis Lopezianae flavae ℔ vij ß.
498 Radicis Lopezianae rubrae ℔ j ß.
499 { Corticis *Gerou* ℥ ij.
& Peruviani optimi. ℥ iv.
500 Radicis *Colombo* ℔ j.
501 Lichen Islandicus, ut & Siliquae *Jeuk-peultjes* dictae. *Ider een doos vol.*
502 Fuci multi & varii, imprimis cartilaginei.
503 Fungi Melitenſis ℥ vj.

504 Capsae Mesembryanthemi in aqua tepida dehiscentes; sceleta corticis, siliquae &c. in pyxide.

505 Fructus varii Indici; flores varii, imprimis Gnaphaliorum; radices; lichen; fungi; &c. *Een groote bak vol.*

506 Een fles met Carpat-olie, een met Catoen-olie, en 18 kleindere met zogenaamde Brunswyksche Wondbalzem.

* * * * *

CHEMICA.

507 Praeparata diversa, per partes distrahenda. *Eene party Chemische praeparaten, die by koopjes zullen verkogt worden.*

* *
*

MUSEUM

FOSSILIUM.

FOSSILIA.



TERRAE ET LAPIDES.

TERRAE.

1 Terra calcarea alba, colorata rubra: Argillae vulgaris cinerea, caerulescens, flavescens, &c. ex agro Tungrensi, littore Jeverano, Frisia, Drenthia, &c. *In negen bakjes.*

2 Argilla vulgaris cinerea, flavescens, fissilis, pyritosa, glareosa, fusca, cinerea, conchacea, &c. ex Waldecia, Bergis ad Zomam, Cremnitio, Traj. ad Mosam, agro Rhothomagensi, &c. *Negen soorten.*

3 Argillae pinguiores variae, quas inter nonnullae bolares: Argilla granularis, crustacea; &c., ex Silesia, Grafenthal, Coburgo, Schwartzwald, agro Rhothomagensi, Frisia, Bergis ad Zomam. *Twaalf bakjes.*

4 Argilla Porcellana Japonensis, nec non alia Indica; porro Namurcensis, Delphensis, una cum sex terrarum speciebus, ex quibus vasa Delphensia coquuntur. *Tien soorten.*

5, 6 Bolus alba, cinerea, flava, rubra, fusca, viridis: Terra sigillata alba, rubra, cinerea; ex Tractu Coloniensi, Namurcensi, Baruthensi, Brunsvicensi, &c. *Ider N°. agt stuks.*

7 Marga cretacea, argillacea, fullonum; alba, cinerea, flava, variegata, viridis; &c. ex India Orientali, Colonia, Manhemio, Coburgo, Anglia, &c. *Zestien soorten in negen bakjes.*

8 Tripela cinerea, flavescens, incarnata, & Caementum lapideum. *Vyf bakjes.*

9 Arena inaequalis, Boraria, micans, saxosa; alba, cinerea, flava, fusca; &c. ex Virginia, Aquisgrano, Alsatia, Comorra, St. Eustathio, Hollandia, Coburgo, &c. *Zestien soorten.*

10 Arena Indica saxosa, in qua adamantes reperiuntur: Arena metallica ferri, & stanni; ex Bengalia, Amboina, &c. *Zes stuks.*

LAPIDES CALCAREI.

11 Calcareus aequabilis, & inaequabilis, albus, cinereus, & griſeus; ex Aquisgrano & Thuringia. *Vyf ſtuks.*

12 Marmor unicolor rubrum, albeſcens, flaveſcens, cinereum, variegatum, &c. ex Ducatu Wurtenburgenſi. *Tien of twaalf ſtuks, van verſchillende gedaante en grootte; meeſt gepolyſt.*

13 Marmor nigrum, venis & maculis albis parcioribus; ex Anglia. *Twee ſtuks, op de eene zyde geſlepen.*

14 Marmor albeſcens ex rubro variegatum; ex Anglia & Italia. *Twee ſtuks op de eene zyde gepolyſt.*

15 Marmor ex cinereo variegatum; ex Oelandia. *Een gepolyſt plaatje, ter lengte van 6, en breedte van 2 duim.*

16 Marmor multicolor, ex cinereo & flavo variegatum; ex montibus Heracleis & Anglia. *Twee ſtuks.*

17 Marmor diverſicolor variegatum; ex Italia & Germania. *Zes kleine gepolyſte plaatjes.*

18 Marmor viride, cinereo albeſcens, rubro variegatum, maculatum, &c. ex Norwegia, Barutho, Italia. *Zes gepolyſte plaatjes, lang en breed 2. of 2½ duim.*

19 Marmor unicolor nigrum, variegatum, multicolor, cum venis aut maculis nigris, albis, cinereis; ex Baruthenſi, Luxemburgo, Italia, &c. *Zes plaatjes gepolyſt, lang en breed omtrent 2 duim.*

20 Marmor variegatum griſeum, venoſum, coeruleſcens, ex albo nebuloſum, ex rubro maculatum, &c. ex Italia. *Vyf gepolyſte plaatjes, omtrent ter grootte van de voorgaande.*

21 } Marmor variegatum, coloribus ut plurimum obſcurioribus; ex Blankenburgo *Ider N°. zes gepolyſte*
22 } *plaatjes, lang en breed omtrent 2 duim.*

23 Marmor album, variegatum ex rubro, fuſco aut flavo; ex Barutho &c. *Vyf lankwerpig geſlepene plaatjes.*

24 Marmor unicolor album, nigrum, lividum, maculatum, multicolor variegatum & aggregatum; ex Italia. *Agt gepolyſte plaatjes, lang en breed byna 2 duim.*

25 Marmor unicolor album, nigrum, venoſum & aggregatum. *Zes ſtuks, gepolyſt als de vorige.*

26 Marmor unicolor cinereum, & ex albo ac viridi variegatum; ex Italia. *Drie geſlepen plaatjes, lang en breed omtrent 3 duim.*

27 Marmor album, venoſum, variegatum; ex Italia & Germania. *Vyf gepolyſte plaatjes, lang en breed omtrent 2 duim.*
28 Marmor variegatum, venoſum; ex Italia, Germania. *Drie geſlepene plaatjes.*
29 Marmor pictorium ruderale, politum; ex Florentia. *Twee ſtuks.*
30 Marmor, coloris ut plurimum obſcurioris, teſtaceis minoribus refertum. *Negen geſlepene plaatjes, van verſchillende grootte.*
31 Marmor variegatum diverſicolor, corallia, ut plurimum madreporas petrefactas, continens; ex Brunsvicia. *Twaalf gepolyſte plaatjes, van 4 tot 6 vierk. duim.*
32 Marmor nigreſcens rubeſcens & fuſcum, corallia petrefacta continens; ex Anglia & Salisburgo. *Drie ſtuks, op de eene zyde gepolyſt.*
33 Marmor nigrum Italicum, corallio petrefacto refertum. *Een ſtuk gepolyſt, ter breedte en lengte van byna 6 duim.*
34 Marmor nigricans madreporis albis petrefactis plenum; Ex Epiſcopatu Durhamenſi. *Een fraai gepolyſt plaatje, ter lengte van omtrent 6, en breedte van 3½ duim.*
35 Marmor Oelandicum, continens Orthoceratitae conici veſtigium. *Een gepolyſte plaat, ter lengte van 12, en breedte van 7 duim.*
36 Marmor Oelandicum politum, in quo Lituites exiguus, atque Orthoceratitae varii minores. *Een gepolyſte vierkante plaat, ter breedte en lengte van omtrent 6 duim.*
37 Marmor Oelandicum, in quo Orthoceratites conicus, cameris ſtrictioribus. *Een gepolyſte plaat, zoo groot als de vorige.*
38 Marmor cinereum variegatum, Brunsvicenſe, in quo pulcre conſpicitur Orthoceratites albus, conicus. *Een fraai gepolyſt plaatje.*
39 Marmor obſcure fuſcum, cum inſertis fragmentis cornuum Ammonis; ex Ducatu Coburgenſi.
40 Marmor cinereum Heliciris repletum; ex Hungaria. *Twee gepolyſte plaatjes, van omtrent 6 vierk. duim.*
41 Marmor teſtaceum teſtis variis, coloribus egregie ſplendentibus: ſpecimina duo, quorum alterum rude, alterum politum; ex Bleyberg in Carinthia.
42 Marmor cinereo-nigreſcens, petrefactos pectines continens; ex Ducatu Wurtenbergenſi.

43

43 Marmor cinereum ab una parte politum, cum infertis & adhaerentibus Trochis, Entrochis, Encrinitae bafibus, Conchyliis, &c. ex Coburgo. *Een fchoon en groot ftuk.*

44 Marmor nigricans, Entrochis, Trochis, ac Belemnitis refertiffimum, ab una parte politum; ex Scotia. *Een fraai ftuk.*

45 Marmor cinereo viridefcens cum adhaerente Belemnite, ex agro Altorfino. *Eén geflepen vierkant plaatje, van omtrent 6 duim.*

46 Marmor varii coloris, Entrochos, Trochos, aliaque continens. *Vyf gepolyfte ftukjes, geenzints groot.*

47 Brecciae marmoreae, ex cinereo & albo rubentes; ex Italia. *Twee ftuks, waar van het eene gepolyft.*

48 Spathum teffulare, lacteum, & flavefcens, femipellucidum; ex ditione Leodienfi & Anglia. *Vier ftuks.*

49 Spathum teffulare album femipellucidum, & flavefcens; ex Anglia & Suecia. *Twee ftuks.*

50 Spathum lamellare album opacum.

51 Cryftallus Islandica vix pellucida, granula pyritacea inclufa habens; ex Anglia.

52 Eadem, fed pellucida. *Vier ftuks.*

53 Cryftallus Islandica violacea; ex monte St. Andreae.

54 Cryftallus Islandica flava; fatis pellucida. *Een klein ftuk.*

55 Spathum cryftallifatum opacum, fubcubicum, albefcens, flavum, bafi quartzofae adhaerens; ex Sahlberg. *Twee ftuks.*

56 Spathum cryftallifatum aqueum, fubobfcurum, cryftallis majoribus cubicis confufe aggregatis, cum adfperfa Marcafita; ex Anglia. *Een fraai ftuk.*

57 Spathi cryftallifati praecedentis cryftallus major, minoribus inferta, cum adhaerentibus cryftallis ex fluore minerali flavefcente; ex Anglia.

58 Spathi cryftallifati pyramidalis pellucidi cryftallus major; ex Monte S. Andreae.

59 Spathi cryftallifati femipellucidi albefcentis, pyramidalis, cryftalli, major & minor; ex Anglia & Hercynia. *Twee ftuks.*

60 Spathum cryftallifatum pyramidale album, cum adfperfis granulis pyritaceis; ex Claufthall. *Een ftuk geenzints klein.*

61 Spathum cryftallifatum pyramidale, cryftallis minoribus; ex Zellerfeld.

62 Spathi cryſtalliſati pyramis, adhaerens druſae quartzoſae; ex Oberſtein.
63 Spathum cryſtalliſatum pyramidale, cryſtallis exiguis, ut plurimum oblique truncatis, lapidem pyriticoſum inveſtientibus; ex Clausthall Hercyniae. *Een ſtuk geenzints klein.*
64 Spathum cryſtalliſatum aqueum, cryſtallis quodammodo confuſe congeſtis, baſi ſchiſtoſae adhaerens.
65 Spathum cryſtalliſatum opacum, album, pyramidale, ſuperficie aculeata, cum adſperſis marcaſitae cryſtallis exiguis, baſi adhaerens partim quartzoſae, partim ſpathoſae. *Twee ſtuks.*
66 Spathum cryſtalliſatum, colore aqueo obſcuro, ac flaveſcente, cryſtallis pyramidalibus utrinque acuminatis, variae magnitudinis, diverſimode aggregatis, in calcareo micante; ex Derbienſi. *Een fraai ſtuk.*
67 Spathum cryſtalliſatum, cryſtallis confuſis in formam quaſi dendriticam aggregatis; ex Monte St. Andreae.
68 Spathum cryſtalliſatum, cryſtallis plerumque irregularibus, aggregatis; ex Cap. Canaborniae & Sicilia. *Twee ſtuks.*
69 Spathum cryſtalliſatum, partim cubicum, partim priſmaticum, cum Galena plumbi; ex Monte St. Andreae, & Derbienſi. *Twee ſtuks.*
70 Spathum cryſtalliſatum, pellucidum, priſmaticum, truncatum; ex Hercynia. *Een fraai ſtuk.*
71 Spathum cryſtalliſatum album, cryſtallis aggregatis priſmaticis, hexaëdris, planis inaequalibus, truncatis, apicibus amplioribus, opacis, lacteis, baſibus pellucidis, in quartzo plumbifero; ex Hercyniae Monte St. Andreae.
72 Spathum cryſtalliſatum priſmaticum, cryſtallis aggregatis tenuiſſimis, inſertis hic illic majoribus, baſi inſidens calcareae; ex Monte St. Andreae. *Een ſchoon ſtuk.*
73 Spathum cryſtalliſatum priſmaticum, album, confuſe congeſtum. *Twee ſtuks.*
74 Spathum cryſtalliſatum priſmaticum ſuperficie quaſi ſordida, obſcura, cum adſperſo pyrite; ex Saxonia.
75 Spathum cryſtalliſatum lamellare, opacum, album, cum adſperſis granulis pyritaceis; ex Norwegia, &c. *Drie ſtuks, waar van twee vry groot.*
76 Spathum cryſtalliſatum lamellare, ſuperficie aculeata, adhaerens baſi quartzoſae; ex Germania.

77 Spathum cryſtalliſatum, ut plurimum lamellare, cum Marcaſita copioſe adſperſo; ex Germania & Anglia. *Twee ſtuks.*

78 Spathum lamellare, elegans, pellucidum, cum cryſtallis pyritoſis; ex Saxonia.

79 Spathum lamellare, pellucidum. cryſtallis concretis.

80 Spathum cryſtalliſatum lamellare, & prismaticum. *Twee kleine brokjes.*

81 Spathum cryſtalliſatum lamellare, ochra fuſca tectum; ex Sudermannia.

82 Spathum cryſtalliſatum Botryiſticum. *Twee kleine brokjes.*

83 Spathum cryſtalliſatum albicans, cryſtallis exiguis pyramidalibus, druſam quartzoſam pro parte inveſtiens; ex Clauſthall. *Twee kleine ſtukken.*

84 Spathum cryſtalliſatum radiatum, pellucidum, aggregatum; ex Anglia

85 Spathum cryſtalliſatum fibroſum, fibris a centro ad peripheriam extenſis, in baſi calcarea; ex inſula Sheppey. *Een fraai ſtuk.*

86 Spathum cryſtalliſatum fibroſum, Zeolithiforme. ſubopacum; ex Stiria.

87 Spathum ponderoſum cryſtalliſatum, columnare, diverſi coloris; ex Saxonia. *Twee ſtukjes.*

87* Lapis ſuilli, particulis ſpathoſis micans; ex Luſitania.

88 Alabaſtrum candidum lacteum; ex Comit. Hohenſteinenſi. *Twee langwerpig gepolyſte plaatjes.*

89 Alabaſtrum cinereum, venis aut maculis fuſceſcentibus notatum, ex praefectura Wendelſteinenſi. *Twee gepolyſte plaatjes, van ruim 4 vierk. duimen.*

90 Alabaſtrum particulis majoribus micans, rubeſcens & cinereum; ex agro Northuſano, Thuringia, &c *Drie gepolyſte plaatjes.*

91 Alabaſtrum cinereum, lineis nigris rectis; & album, lineis venulisque cinereis undulatis notatum. *Twee gepolyſte plaatjes.*

92 Alabaſtrum rubeſcens & cinereum, particulis majoribus micans; ex Halberſtadienſi. *Twee gepolyſte plaatjes, ter groote van omtrent 6 vierk. duimen.*

93 Alabaſtrum rufeſcens bicolor; undulatum. *Een ovaal gepolyſt plaatje.*

94 Gypſum aequabile cinereum, facie terrea; ex Principatu Baruthino. *Verſcheide brokjes.*

95 Gypſum arenaceum flaveſcens, cum ſtrato calcareo, quod huic in fodina incumbit; ex Montmartre. *Twee ſtuks.*
96 Gypſum rubrum, cum quartzo rubro; ex Hiſpania.
97 Gypſum lamellare, lamellis inordinatis & rhomboidalibus; ex Norwegia. *Vier ſtuks, waar van het eene groot.*
98 Gypſum lamellare lamellis inordinatis & rhomboidalibus, albeſcens, flaveſcens, cinereum; ex Gallia & Siberia. *Vyf ſtuks van onderſcheide grootte.*
99 Gypſum ſolidum, pellucidum, fibroſum; ex Auſtria & Montmartre. *Drie ſtuks.*
100 Gypſum ſtriatum fibris perpendicularibus, ſemipellucidum & opacum. *Twee ſtuks.*
101 Gypſum cryſtalliſatum figura rhomboidali; ex agro Oxonienſi. *Twee ſtuks.*
102 Gypſum cryſtalliſatum pyramidale, cum incluſis & adhaerentibus marcaſitis; ex Derbienſi.
103 Gypſum cryſtalliſatum prismaticum, cryſtallis exiguis, matrici pulchre adhaerens; ex Ducatu Luneburgenſi.
104 Fluor ſolidus violaceus, ſtratoſus, egregie politus; ex Anglia. *Een zeer fraai gepolyſt plaatje.*
105 Fluor mineralis facie ſpathacea, particulis nitentibus albeſcens, virideſcens, flaveſcens, violaceum; ex Hungaria, Cornubia, Dalekarlia, Saxonia. *Een veeltal kleine ſtukken, in 6 bakjes.*
106 Fluor mineralis cryſtalliſatus, pellucidus, cryſtallis ſubcubicis, cum adhaerente galena plumbi; ex Anglia.
107 Fluor mineralis cryſtalliſatus cubicus, colore aqueo, cum incluſis marcaſitae granulis, & adhaerentibus baſi cryſtallis ſpathoſis, ſemipellucidis; ex Anglia. *Twee ſtuks.*
108 Fluor mineralis cryſtalliſatus, cubicus, colore amethyſtino; ex Anglia, & Cornubia. *Twee ſtuks.*
109 Fluor mineralis cryſtalliſatus flaveſcens, cryſtallis majoribus, polyedricis, implicatis; ex Monte St. Andreae.
110 Fluor mineralis cryſtalliſatus ſubcubicus, flavens, cum adhaerente ſpatho cryſtalliſato opaco; ex Saxonia. *Twee ſtuks.*
111 Fluor mineralis cryſtalliſatus flavus, cryſtallis prismaticis concretis; ex India Orientali.
112 Fluor mineralis cryſtalliſatus, ex flavo fuſcus.
113 Fluor mineralis cryſtalliſatus flaveſcens, forma ſtalactica; ex Anglia. *Twee ſtuks.*

114 Fluor mineralis cryſtalliſatus, cubicus, violaceus; ex Germania.
115 Fluor mineralis cryſtalliſatus flaveſcens, tectus cryſtallis minimis, albis, nitentibus, quartzoſis; ex Saxonia.
116 Fluor mineralis cryſtalliſatus, lamellaris, opacus, albicans; ex Anglia.
117 Fluor mineralis cryſtalliſatus plumoſus, cryſtallis conſtans minimis, niveis; ex Anglia. *Twee zeer fraaje ſtukken.*

VITRESCENTES.

118 Cos glareoſa; arenacea granularis; arenacea fiſſilis; &c. *Agt ſtuks.*
119 Spathum pyrimachum album, rubens, virideſcens; ex Saxonia, Sudermannia, &c. *Vier ſtuks.*
120 Spathum pyrimachum cryſtalliſatum, albeſcens, cum inſertis & adhaerentibus cryſtallis montanis; ex Italia.
121 Quartzum fragile flavo albeſcens, auriferum; & pingue excolor; ex Sumatra, Bohemia, Hercynia, &c. *In ſes bakjes.*
122 Quartzum album pingue, cum vena quartzi colorati amethyſtini elegantiſſima; ex Promont. B. Spei.
123 Quartzum membranaceum, cryſtallis hexagonis minutiſſimis aggregatis obductum; ex fodina Brennerſtollen in Hoderisch.
124 Quartzum membranaceum, ſpongioſum, tenuiſſimum, album, irregulare; ex Hungaria.
125 Quartzum membranaceum, tenue, bracteatum, in formam quodammodo regularem aggregatum; ex Hungaria.
126 Quartzum fibroſo-fiſtuloſum, irregulare, cum adhaerentibus hic illic cryſtallis minoribus hexagonis; ex Hungaria, &c. *Twee ſtuks.*
127 Quartzum cavernoſo-fibroſum, album, in quartzo ſolido pingui; ex Neuborn ad Lahnam.
128 Druſa quartzoſa, ex cryſtallis exiguis, albo flaveſcens; ex Saxonia.
129 Quartzum cryſtalliſatum, cryſtallis longis ſcabris ſemipellucidis, baſi quartzoſae metalliferae adhaerens; ex Hungaria.

130 Drusa quartzosa candida, cryſtallis majoribus fere pellucidis; ex Danzenau & Comit. Spanhemiensi. *Twee ſtuks.*

131 Drusa quartzosa semipellucida, albescens, cum adhaerente minera ferri & marcasita; ex Comit. Alterkirchensi, Saxonia & Anglia. *Drie ſtuks.*

132 Drusa quartzosa semipellucida albescens, cum adhaerente minera cupri, & cryſtallis spathosis rubescentibus; ex Comit. Dillenburgensi. *Twee ſtuks.*

133 Drusa quartzosa semipellucida cum adhaerente galena plumbi & marcasita cryſtallisata; ex Hercynia. *Twee ſtuks.*

134 Quartzum cryſtallisatum, albescens, ochra flava tinctum, in basi quartzosa rudi; ex Neuborn.

135 Drusa quartzosa semipellucida, albescens, cum adhaerentibus cryſtallis spathosis & pyritaceis; ex Comit. Hachenburgensi, & India Orientali. *Twee ſtuks.*

136 Drusa quartzosa semipellucida, cryſtallis exiguis, cum insertis cryſtallis ex marcasita fusca; basi Martiali adhaerens.

137 Cryſtalli quartzosae albicantes, semipellucidae; ex Hungaria. *Een ſtuk vry groot, lang* 9 *duim.*

138 Cryſtalli quartzosae candidae, opacae, cum pauxillo pyritae.

139 Quartzum cryſtallisatum albicans, semipellucidum, cum inspersis granulis pyritosis. *Een ſtuk vry groot.*

140 Quartzum cryſtallisatum, semipellucidum, saxo adhaerens; ex Cap. B. Spei.

141 Quartzum cryſtallisatum, cryſtallis minoribus, cum inspersis particulis Martialibus, basi arenaceae adhaerens; ex Palatinatu.

142 Quartzum egregie cryſtallisatum, fere pellucidum, cryſtallis minoribus, cum inspersa minera cupri flava, basi ex eadem minera ac coeruleo montano adhaerens; ex Comit. Dillenburgensi.

143 Quartzum cryſtallisatum, coerulescens, semipellucidum, basi plumbiferae adhaerens; ex Clausthall. *Twee ſtuks.*

144 Quartzum cryſtallisatum, semipellucidum, crusta ex chalcedonio obductum; Bipontinum.

145 Quartzum cryſtallisatum, fere pellucidum, coloris ad amethyſtinum accedentis, insidens quartzo albo cum pyrite; ex Hungaria. *Een ſtuk vry groot.*

146 Quartzum cryſtalliſatum fuſceſcens, & aqueo-album; ex Monte Carmelo, &c. *Drie ſtuks.*

147 Quartzum cryſtalliſatum, flaveſcens, cruſta ochracea obductum, vulgo *Tzer-quarts*; ex Nayla.

148 Quartzum cryſtalliſatum, albeſcens, cum inſperſis globulis ochrae ferri nigris.

149 Quartzum cryſtalliſatum cryſtallis exiguis, coloris coeruleſcentis, matricem tegentibus; ex Lotharingia & Hercynia. *Twee ſtuks.*

150 Quartzum cryſtalliſatum, coloris Amethyſtini. *Twee ſtuks.*

151 Quartzum cryſtalliſatum coeruleſcens, forma globulari; ex Hungaria.

152 Quartzum cryſtalliſatum ſemipellucidum, in cavo; ex Comit. Spanhemienſi, & Lotharingia. *Twee ſtuks.*

153 Quartzum cryſtalliſatum, cavum lapidis ſilicei inveſtiens, cum cryſtallo majori prismatica transverſa; ex Oberſtein.

154 Quartzum cryſtalliſatum in cavo, cum cryſtallis ſpathaceis prismaticis majoribus; ex tractu Spanhemienſi.

155 Quartzum cryſtalliſatum, ſemipellucidum, lapidem cavernoſo-fiſtuloſum inveſtiens; ex tractu Spanhemienſi & Oberſtein. *Twee ſtuks.*

156 Cryſtalli quartzoſae exiguae, quartzo rudi colore flavo tincto inhaerentes; ex Cornubia.

157 Cryſtalli quartzoſae minores in lapide ſpathaceo, cum ambiente minera Martiali.

158 Quartzum cryſtalliſatum rubeſcens, cryſtallis minoribus coti adhaerens; ex Germania.

159 Quartzum cryſtalliſatum rubrum, quartzo excolori adhaerens; ex Germania.

160 Quartzum cryſtalliſatum nigrum, cum inſperſis particulis pyritoſis & Martialibus; ex Comit. Grunbach.

161 Cryſtalli quartzoſae variae, ex variis locis. *Een veeltal kleine brokken.*

162 Cryſtalli montanae majoris, pellucidiſſimae, fragmenta; ex Alpibus Helvetiae. *Twee ſtuks.*

163 Cryſtalli montanae, pellucidiſſimae, ſolutae, utrinque acuminatae; ex Helvetia. *Zes ſtuks.*

164 Cryſtalli prioribus ſimiles, ſed minores; ex Italia. *Een veeltal.*

165 Cryſtalli montanae ſolutae, ex variis locis. *Een veeltal in een bakje.*

166 Cryſtalli montanae initia, fluori minerali adhaerentia; ex Saxonia.
167 Cryſtallus montana utrinque acuminata, fere pellucida; ex Saxonia.
168 Cryſtallus montana fere pellucens, quartzo inhaerens; ex Cap. B. Spei.
169 Cryſtalli montanae ſemipellucidae, utrinque acuminatae, invicem concretae, minera ferri nitente partim tectae; ex Islandia.
170 Cryſtallus montana pellucens, oblique concreta; ex Hungaria, &c. *Twee ſtuks.*
171 Cryſtalli montanae apices, in ſilice cavo.
172 Cryſtallus montana ſemipellucida, lactei coloris, inhaerens baſi Zeolithicae; ex inſula Ferroë.
173 Cryſtallus montana pellucens, ſubflaveſcens, baſi inſidens. *Een vry groot ſtuk.*
174 Cryſtallus montana pellucens, cryſtallis majoribus oblique concretis, ſupra baſin quartzoſam, flaveſcentem; ex Inſ. Corſica.
175 Cryſtallus montana pellucidiſſima, aquea, verſus baſin lactea, aggregata; ex Cap. B. Spei.
176 Cryſtallus montana pellucida, aggregata, cum intertextis cryſtallis variae magnitudinis; ex India Orientali.
177 Cryſtallus montana, pellucens, ochra flava parum tincta, aggregata ſuper baſi quartzoſa; ex India Orientali.
178 Cryſtallus montana, pellucida, aggregata, cryſtallis verſus apicem amplioribus, cum adſperſis particulis Martialibus; ex Hungaria.
179 Cryſtallus montana pellucidiſſima, cryſtallis partim majoribus, partim exiguis, ſaepe inclinatis, aggregata; ex Norwegia.
180 Cryſtallus montana fere pellucens, cryſtallis minutiſſimis, aggregatis, cum parca pſeudogalenae copia; ex Hungaria.
181 Cryſtallus montana pellucida, aggregata, in baſi plumbifera; ex Hungaria.
182 Cryſtallus montana pellucida, aggregata, cryſtallis exiguis, in baſi Jaspidea rubra; ex Bohemia.
183 Cryſtallus montana aggregata, cryſtallis majoribus, ad apicem pellucidis; verſus baſin cryſtallis minoribus oblique inſertis ornata, cum adſperſa ochra viridi, tingente; ex Cornubia.

184

184 Cryſtallus montana ſemipellucida, lactea, cryſtallis minoribus in formam dendritico-faſciculatem aggregata, adhaerens ſpumae pumicis ex Veſuvio ejecti. *Een zeer fraai ſtuk.*

185 Cryſtallus montana fere pellucida, aggregata, cruſta ſcabra fere opaca tecta, adhaerens baſi auriferae & plumbiferae; ex Hungaria.

186 Cryſtallus colorata rubra, aggregata, cryſtallis minutiſſimis circa nucleum Martialem in baſi achatina; ex ditione Bipontina.

187 Cryſtallus colorata ſubviolacea, aggregata; ex Hungaria.

188 Cryſtallus colorata violacea, amethyſtina, aggregata; ex Birkenfeld & Treviris. *Twee ſtuks.*

189 Cryſtallus colorata amethyſtina, aggregata, in cavo ſiliceo; ex ditione Spanhemienſi.

190 Cryſtallus colorata, aggregata, apicibus amethyſtinis, in baſi quartzoſa metallifera; ex Hungaria. *Een vry groot ſtuk.*

191 Cryſtallus colorata, violacea, cruſta opaca rubeſcente tecta; ex Cornubia.

192 Cryſtalli coloratae amethyſtinae minutiſſimae, in baſi quartzoſa; Schreckenbergenſes.

193 Cryſtallus colorata amethyſtina, forma ovali ſilicea; ex Hungaria.

194 Cryſtallorum amethyſtinarum baſis polita, cum adhaerentibus ab altera parte cryſtallis quartzoſis rubris; ex Oberſtein. *Een gepolyſt plaatje, lang en breed byna* $3\frac{1}{2}$ *duim.*

195 Cryſtallus colorata flaveſcens, aggregata, cryſtallis majoribus; ex Naxo.

196 Cryſtallus colorata, partim virideſcens, partim excolor, ſoluta; ex Promont. B. Spei. *Twee ſtuks.*

197 Cryſtallus colorata nigricans & nigra, ſoluta; ex Delphinatu. *Drie ſtuks.*

198 Cryſtalli variae ſolutae, inprimis coloratae, albeſcentes, nigreſcentes, flaveſcentes, &c.; ex Bohemia, tractu Colonienſi, Promont. B. Spei, &c. *vyf bakjes.*

199 Cryſtalli, quae *adamantes Stolbergenſes* dicuntur, in matrice ſaxoſa.

200 Cryſtalli montanae duriſſimae rudes, vulgo *adamantes Hungarici.*

201 Cryſtalli, ſeu Pſeuda-adamantes rudes; Oſnabrugenſes.

202 Cryſtalli prioribus ſimiles, ſed politae; ex Bohemia.
203 Rubini ſiliciformes, partim colore vivide rubro, partim flaveſcente; ex Oriente.
204 Rubini ſiliciformes, partim colore incarnato, partim ſubflavo; ex Oriente.
205 Rubini Orientales, alii rudes, alii cryſtalliſati; ex India Orientali.
206 Rubini rudes, prioribus ſimiles.
207 Amethyſti rudes ſiliciformes; ex Ceilona. *Zeven ſtuks.*
208 Amethyſtus rudis, intus fibroſus aut rimoſus; ex Ceilona.
209 Saphirus cyaneus rudis; Orientalis. *Zeven ſtuks.*
210 Saphiri aquei Ceilonenſes, rudes ſeptem, & politi tres.
211 Topazii quatuor cryſtalliſati, cryſtallis prismaticis flaveſcentibus; duo egregie politi. *Zes ſtuks.*
212 Topazius flavus, politus; Orientalis.
213 Topazius ſubcitrinus, rudis; ex Hibernia.
214 Topazius fuſcus politus.
215 Hyacinthi Orientales rudes, & politi. *Vier ſtuks.*
216 Beryllus, ſeu aqua marina, polita; Orientalis.
217 Granatus cryſtalliſatus vulgaris, rubro-fuſcus, figura determinata dodecaëdrica; in arenaceo albo; ex Islandia.
218 Granatus idem, in ſaxo micaceo fiſſili; ex Braunsdorff.
219 Granatus idem, figura tamen paulo minus regulari, in lapide ſerpentino; ex Saxonia.
220 Granati iidem ſoluti; ex Bavaria & Anglia. *Twee bakjes.*
221 Granati iidem, figura vix diſtinguenda regulari, in quartzo arenaceo virideſcente; ex Auſtria inferiori.
222 Granatus cryſtalliſatus majoris molis, ſtructura granulari, teſſulari, figura irregulari, in lapide micaceo; ex ditione Tirolenſi.
223 Granatus figura irregulari, globulari; ex Carelia. *Drie ſtuks.*
224 Gemma granatica, colore igneo & obſcuriori; ex India. *Een veeltal.*
225 Gemma granatica, coloribus iisdem; ex Bohemia. *Drie kleine bakjes.*
226 Gemma granatica colore rubro; ex flumine Jenenſi. *Een veeltal.*

227 Gemma granatica, colore vivide rubro & flavescente; ex India. *Een veeltal.*
228 Gemma granatica polita, colore purpureo; ex India. *Twee stuks.* Accedit tertia Syriaca, polita, in sigillum exsculpta.
229 Gemma granatica, colore nigrescente & igneo. *Een veeltal.*
230 Silex granularis, aequabilis, & igniarius, cum cavo crystallifero. *Drie stuks.*
231 Silices igniarii varii, quorum nonnulli pertusi; ex variis locis. *Een veeltal.*
232 Silex Aegyptiacus variegatus, fuscus, venis fasciisque concentricis. *Drie stuks, gepolyst.*
233 Silex aequabilis, albus, opacus, rudis, venis concentricis; ex Bavaria.
234 Silex aequabilis, opacus, ex cinereo variegatus, ab uno latere politus; ex Helvetia.
235 Silex aequabilis opacus, rubens, venis concentricis, crusta flavescente; ex Helvetia.
236 Silices fere pellucidi, aquei, rudes, multi; quorum unus egregie politus.
237 Silices pellucidi rudes; ex tractu Surinamensi, Hanoverano, & Ceilona.
238 Silex pellucidissimus, egregie politus, stylo plumbeo affixus; ex sterilibus Amersfurtensibus.
239 Silices varii, rudes, colorati, achatini; ex Cap. B. Spei, &c. *Een veeltal, in twee bakjes.*
240 Silices figurati varii, globulares, lenticulares, &c. *Een veeltal, in drie bakjes.*
241 Silex opacus, albus, crusta flava cinctus, ac excavatus.
242 Silices varii, maximam partem opaci. *In een zak.*
243 Petrosilex aequabilis; ex Germania.
244 Petrosilex forma venarum, in lapidibus arenaceis. *Een veeltal.*
245 Cacholonius, seu Achates opalinus, tenax, fractura inaequalis; ex insula Ferroë.
246 Carneolus ruber, rudis; ex Ceilona. *Verscheide brokjes.*
247 Carneolus ruber cum chalcedonio, stratis alternantibus; ex Germania. *Twee gepolyste stukjes.*
248 Carneolus ruber, cum chalcedonio. *Twee gelyke ovaale gepolyste plaatjes.*

249 Lamina ex carneolo rubro, marginibus politis, cum adhaerente quartzo albo cavernoſo; Chemnitienſi.
250 Chalcedonius griſeo-viridis maculatus, Indicus, politus. *Twee gepolyſte langwerpige plaatjes.*
251 Chalcedonii duo albeſcentes, globulares, minores, ſubpellucidi, intus cavi, enhydri. Alter rudis eſt, alter politus; ex viciniis Vicentiae. *T ee ſtuks.*
252 Chalcedonius griſeo-lacteſcens, rudis; ex Islandia.
253 Chalcedonius lacteſcens, nebuloſus, politus & rudis. *Drie ſtuks.*
254 Chalcedonius rudis, ex parte lacteſcens, ex parte aqueus; ex inſula Ferroë.
255 Chalcedonii duo coeruleſcentes, ex parte politi, quorum alter venis transverſis, parallelis, lacteis notatur; ex Lotharingia, &c. *Twee ſtuks.*
256 Idem lapis politus, ac quartzo adhaerens; ex Bipontinatu.
257 Chalcedonii coeruleſcentes, maculatus, & venoſus, ex parte politi; ex Hungaria. *Drie ſtuks.*
258 Chalcedonius ex albo & coeruleo variegatus, ac maculatus, ab una parte politus; ex Bipontinatu.
259 Chalcedonius ſtratoſus quartzo adhaerens; ex Scotia. *Verſcheide Brokken.*
260 Chalcedonius albus dendriticus, cruſtaceus, mineram ferri cryſtalliſatam ambiens; ex Styria.
261 Onyches, faſciis & ſtratis lacteis, griſeis, & rubentibus parallelis, politi. *Drie gepolyſte plaatjes, waar van twee ovaal, en een langwerpig.*
262 Onyches faſciis minus parallelis, reliqua prioribus ſimiles. *Drie ovaal gepolyſte plaatjes.*
263 Onyx, faſciis & coloribus diverſis. *Drie ovaal gepolyste plaatjes.*
264 Onyches coloribus obſcurioribus, faſciisque vario modo flexis; ex India Orientali. *Twee gepolyſte plaatjes.*
265 Onyx faſciis parallelis, albentibus, & incarnatis; ex India & Germania. *Twee ſtuks gepolyſt.*
266 Onyches duo, Orientales, forma oblonga, politi.
267 Onyx ocularis, faſciis flaveſcentibus & albentibus, politus; ex Imper. M. Mogolis.
268 Onyx faſciis nigris, fuſcis, albisque, politus. *Twee ſtuks.*
269 Onyches varii rudes; ex Cap. B. Spei. *Een veeltal.*
270 Sardonyx politus, ſtrato conſtans lacteo chalcedonico ac rubro Sardi; ex India Orientali.

271 Chryſopras, colore viridi, flaveſcente, forma ſtalacti-ca; ex Cap. B. Spei.
272 Chryſopras rudis, colore eminentiori, & politus colore debiliori; ex Sileſia. *Twee ſtuks.*
273 Opalus lacteus politus, lumen pallide rubrum transmittens; ex Oriente.
274 Pſeudopali flaveſcentes, politi; ex Bengalia. *Twee ſtuks.*
275 Pſeudopali lactei, maculis venisque flavis, politi; ex Hungaria. *Vier ſtuks.*
276 Oculus mundi fuſceſcens, in aëre opacus, in aqua fere pellucens, long. 9., latit. 4½ lin. ex Hungaria. In pyxide ex Jaſpachate albido.
277 Oculus mundi in aëre lacteus, opacus; in aqua fere pellucens, radios ex flavo rubros transmittens; Francofurtenſis.
278 Lapis piceus flaveſcens, ſemipellucidus, matrici adhaerens.
279 Lapis piceus vix ſemipellucidus, flavus; ex Saxonia.
280 Achates rudis, diverſicolor; ex Germania. *Twee ſtuks.*
281 Achates rudis, rubra; ex India. *Twee ſtuks.*
282 Achates ſtratoſa, ſtratis diverſicoloribus, polita. *Twee gepolyſte plaatjes.*
283 Achates diverſicolor, ex parte polita; ex Palatinatu. *Twee ſtuks.*
284 Globi achatini cavi ſegmentum, in margine politum, cum cryſtallis ex quartzo; ex Germania.
285 Globi achatini pars dimidia, plena cryſtallis amethyſtinis concretis; ex Birkenfeld.
286 Achates dendritica, polita, ex China; & maculata maculis nigris, ex Imperio M. Mogolis. *Drie ſtuks.*
287 Achates figurata, dendritica, polita, Orientalis. *Vyf ſtuks gepolyſt.*
288 Achatae tres prioribus ſimiles; ex India Orientali. Una harum egregie dendritica eſt.
289 Achates figurata, figuris dendriticis pulchre ornata. *Twee gepolyſte plaatjes, lang* 2, *breed* 1 *duim.*
290 Achates dendritica muſcum petrefactum coloris rubri referens, ut & duae aliae figuratae; ex India Orientali. *Drie ſtuks.*
291 Achates dendritica, muſcum aliaque referens; ex Oberſtein. *Drie ſtuks.*

292

292 Achates lactea utrinque polita, mufcum viridem includens; ex Islandia.
293 Achatae figuratae duae, Byffi viridis petrefacti fpeciem referentes; ex Comit. Grunbach. *Twee gepolyfte ftukjes.*
294 Achatae lamina polita, figurata, flavefcens, cum incluſo quafi mufco; ex Oberftein. *Een gepolyft plaatje, ter lengte van omtrend 2, en breedte van 1 duim.*
295 Achates vel cryftallus pellucida, polita, mineram Antimonii fibrofam ex rubro purpurefcentem includens; ex Silefia.
296 Idem lapis, exiguas Bafaltae nigri (*Schorl*) cryftallos includens; ex Bipontinatu. *Zes gepolyfte ftukjes.*
297 Jaspis lactea, polita, venis parum coerulefcentibus, fluori amethyftino adhaerens.
298 Jaspis unicolor rubra, rudis; ex Hungaria, & Germania. *Drie ftuks.*
299 Jaspis unicolor rubra, rudis, & rubra ftratofa, cum adhaerentibus cryftallis ex quartzo; ex Ihlefeld, Freibergo, & Scotia.
300 Jaspis rubra, parum maculata, polita.
301 Jaspis rubra, ftratofa, ftructura globulari, cum adhaerente quartzo; ex Saxonia.
302 Jaspis unicolor viridis, ab una parte polita; ex Saxonia.
303 Globuli Jaspidei duo, politi, virides.
304 Jaspis variegata fufca, ab una parte polita. *Een langwerpig ftuk.*
305 Jaspis variegata diverficolor, polita, maculis lineisque diftincta; ex Germania.
306 Jaspis diverficolor, polita, lineis, venis, maculisque notata. *Vyf ftuks, vry klein.*
307 Jaspis variegata, rudis. *Drie ftuks.*
308 Jaspis diverficolor, maculata, polita; una ex Bipontinatu. *Twee ftuks.*
309 Jaspis variegata rubra, ab una parte polita, zonis fere concentricis; ex Hungaria. *Twee ftuks.*
310 Jaspis variegata, zonis excentricis & angularibus, ab una parte polita; ex Lotharingia. *Twee ftuks.*
311 Jaspis variegata, zonis angularibus, ab una parte polita; ex Bipontinatu & Wurtenbergenfis. *Twee ftuks.*
312 Jaspis rudis, zonis diftincta, dendriticis figuris paffim ornata; ex Oberftein. *Twee ftuks.*
313 Jaspis nigra, venâ alba, polita; ex Imperio M. Mogolis.

314 Jaspis variegata, fasciata, ab una parte pulchre polita; ex Saxonia.
315 Jasp-Achates nebulosa, coerulescens, ab una parte polita; Bipontina.
316 Jasp achates venosa, maculata, diversicolor, ab una parte polita; indidem.
317 Jasp-achates stratosa diversicolor, ab una parte polita; ex Scotia, & Saxonia. *Drie stuks.*
318 Jasp achates diversicolor, maculata, punctata, polita; Bipontina & Helvetica. *Twee langwerpige gepolyste plaatjes.*
319 Jasp-achates diversicolor, lineolis punctisque notata; ex Waldecia. *Drie stuks, gepolyst.*
320 Jasp-achates variegata, stratosa, zonis parallelis, ab una parte polita; ex ditione Brunsvicensi. *Twee stuks.*
321 Jasp achates variegata, stratosa, rudis & polita; ex Germania. *Een veeltal.*
322 Jasp achates stratosa, albida, cum intermedio strato ex crystallo montana; ex Lotharingia. *Een fraai gepolyst stuk.*
323 Jasp-achates diversicolor, stratosa, punctata, maculata; ex variis Germaniae locis. *Agt langwerpige gepolyste plaatjes.*
324 Jasp-achates variegata, in globulum elaborata; ex Saxonia. *Vier stuks.*
325 Jasp-achates diversicolor, forma sphaeroidea; ex Siberia. *Vier stuks.*

FUSIBILES.

326 Lapis Lazuli, colore eminentiori. *Twee kleine stukjes.*
327 Zeolites solidus, opacus, albus; ex Islandia.
328 Zeolites parum crystallisatus, fibris vix distinctis, in globum concurrentibus; ex Islandia.
329 Zeolites crystallisatus, fibris egregie distinctis, ex centro divergentibus; ex Islandia.
330 Turmalinus semipellucidus, colore fusco, politus, figura ovali, praestantissimarum virium; ex Ceilona. *Een schoon stuk.*
331 Turmalini duo opaci, nigricantes, crystallisati, columnares, quorum alter matrici adhaeret, alter solutus; egregiarum virium; ex Tyrol.

332

332 Turmalini duo semipellucidi, colore debili viridi, quorum alter crystallisatus est figura columnari, alter politus, insignium virium; ex Brasilia.

333 Turmalini semipellucidi colore viridi eminentiori, quorum alter crystallisatus, alter politus est; ex Brasilia. Uterque egregiam vim possidet.

334 Lapilluli fusco-nigrescentes, Turmalinorum titulo ex Ceilona missi. *Een veeltal.*

335 Lapidis Lydii tabula quadrata, ab una parte polita. *Een gepolyst stuk, ter grootte van omtrent 9 vierk. duimen*

336 Basaltae crystallisati (*Schorl*) nigri, crystalli duae; ex Hispania.

337 Basaltae crystallisati (*Schorl*) semipellucidi, subfusci, crystalli duae; ex Delphinatu.

338 Basaltes crystallisatus (*Schorl*) columnaris, viridescens, crystallis confuse sparsis in lapide talcoso; ex Tyrol.

339 Basaltes crystallisatus columnaris, (*Schorl*,) niger, crystallis tenuioribus, ordinatim aggregatis, cum adhaerente quartzo; ex viciniis Therm. Carol.

340 Basaltes crystallisatus (*Schorl*) niger, crystallis quasi lamellaribus, cum adhaerente fluore minerali viridescente; ex Anglia.

341 Basaltes (*Schorl*,) ut praeced. sed fibrosus, acerosus, in quartzo; ex Saxonia.

342 Schistus coticula, durus, fragilis, &c. *Vyf stuks.*

343 Lapis Lydius, forma subcylindrica, long. 9. fere poll. politus.

344 Margodes argillaceus flavus; ex Italia.

345 Corneus fissilis durior, & Trapezius niger; ex Bohemia. *Twee stuks.*

A P Y R I.

346 Vitrum Muscoviticum pellucidum, matrici saxosae inhaerens; & ab ea solutum. *Zes bakjes.*

347 Mica membranacea flexilis, nigra. *Twee stuks, vry groot; in een bakje.*

348 Mica membranacea flexilis, flava, Siberica & Constantinopolitana. *Twee bakjes.*

349 Mica membranacea rigida, alba, nigra, &c., ex Prom. B. Spei, Jena, Saxonia, Scotia. *Vyf bakjes.*

350 Mica squamosa, striata, nigra, alba, grisea, flava, matrici inhaerens; ex variis locis. *Agt bakjes.*

351 Mica squamosa viridis, ochrae adhaerens, squamosa & striata, cinerea, flava, &c., in matrice lapidea; ac squamosa, flava, soluta; ex variis locis. *Agt bakjes.*

352 Talcum albicans lamellis subpellucidis, & rubescens. *Vier bakjes.*

353 Creta Brianconia. *Drie stuks.*

354 Steatites opacus, albicans, facie terrestri; ex Silesia. *Vier stuks.*

355 Lardites fere opacus, mollis, variegatus; ex Cornubia.

356 Lardites opacus, ex rubro variegatus. *Verscheide kleine brokjes.*

357 Lardites opacus, albescens, in formam homuncionis effictus; ex China.

358 Lardites semipellucidus, variegatus, figuram leonis exhibens; ex China.

359 Lardites Chinensis, forma lagenulae egregie elaboratus.

360 Lardites ex rubro & albo variegatus, forma pyxidis rotundae, cum variis figuris insculptis; ex China.

361 Steatites opacus multicolor, venosus; ex Campania. *Een gepolyst plaatje.*

362 Serpentinus durior, variegatus, rudis.

363 Serpentinus viridis, politus & rudis; unus ex Hungaria. *Twee stuks.*

364 Serpentinus viridescens, granularis, maculis venisque ornatus, politus. *Vier gepolyste plaatjes, ter lengte en breedte van omtrent 3½ en 2 duimen.*

365 Serpentinus fasciatus, granularis, diversicolor, nonnullis *Taffsteen. Een vierkant geslepen plaatje.*

366 Amianthus mollis, fibris parallelis, facile separabilibus, flexilibus, candidis.

367 Amianthus priori similis, fibris longioribus minusque papposis; ex Aegypto.

368 Asbestus maturus albus, fibris cohaerentibus, separabilibus; ex insula Tino.

369 Asbestus ejusdem speciei, corticis ad instar quartzum pellucidum viridescens obducens; ex Aegypto.

370 Asbesti maturi ac Amianthi specimina septem. *Zeven kleine bakjes, in een doosje.*

371 Asbestus maturus, albidus, lapidi Serpentino adhaerens; ex Hetruria. *Een vry groot stuk, door midden gebroken.*
372 Asbestus maturus, fibris laxius cohaerentibus, sed parum rigidis.
373 Asbestus maturus viridescens, stratosus. *In twee bakjes.*
374 Asbestus maturus fibris vix parallelis, arctius cohaerentibus.
375 Asbestus friabilis, fibris nitidis intertextis, cohaerentibus; Saltzburgensis.
376 Asbestus priori similis, ex parte ferro tinctus; ex Dacia.
377 Asbestus lignosus, immaturus, viridescens; ex Tyrol. *Verscheide stukjes.*
378 Asbestus lignosus, immaturus, rigidus; *Verscheide brokjes.*
379 Suber montanum, colore griseo; ex Uplandia.
380 Charta asbestina, rudior. *Een stuk ter grootte van ¼ vel papier.*
381 Charta asbestina, laevior.

S A X A.

382 Saxa granularia, fissilia, cornea, micacea; ex variis locis. *Agt stuks.*
383 Saxa granularia, stratosa, fissilia, micacea, glandulosa; ex variis locis. *Een veeltal, in een bak.*
384 Saxa granularia, fissilia, molaria, micacea, basaltica; ex Italia. *Dertien verschillende stukken.*
385 Saxa granularia, rubescens, fuscescens, viridescens, ab una parte polita; ex Saxonia. *Drie stuks.* Saxa haec nonnullis *Pek-steen* audiunt.
386 Saxa similia duo, fuscum cum insertis granatis, & rubescens aggregatum; ex Saxonia.
387 Porphyr obscure rubens, ab una parte politum; ex Italia. *Drie stuks, waar van twee vry groot.*
388 Ophites obscure viridis, maculis viridibus, ab una parte politus; ex Italia. *Een stuk geenzints klein.*

389 Ophites obſcure viridis, maculis viridibus & albentibus, ab una parte politus; ex Thermis Titi.
390 Similes alii duo; ex Aegypto.
391 Saxa glandulofa glandulis fabaceis, ut plurimum calcareis, in matricibus ex griſeo vireſcentibus; e Saxonia. *Twee ſtuks.*
392 Duo ſimilia, obſcure fuſca; indidem. *Twee ſtuks.*
393 Saxum aggregatum arenaceo - ſiliceum, ochra martis tinctum.
394 Aliud, durius, parte politum; ex Coburgo.
395 Saxum aggregatum ex variis lapidum ſpeciebus; ex Namurco.
396 Similia duo; quorum unum ex Anglia.
397 Saxum aggregatum ſiliceum, (*Poddingſteen,*) ab una parte politum; ex Anglia.
398 Simile, ſed grandius; indidem.
399 Saxum idem ex eadem regione, ſed duabus faciebus politum.
400 Saxum aggregatum Jaspideum, diverſicolor, politum; ex Saxonia.

* * * * *

S A L I A.

401 Salis gemmae rubelli tabula, 3 poll. longa & lata; Cordubenſis.
402 Sal gemmae rubellum, cubis elegantiſſimis diſperſum per argillam coeruleam; ex Hungaria.
403 Sal foſſile cryſtallizatum; Cracovienſe.
404 Borax crudus, cryſtallis minoribus.
405 Idem, cryſtallo magna.
406 Sal mirabile nativum Fridericianum.
407 Alumen, in gneuſo, (Germ. *Kneiſs*;) Freibergenſe.
408 Vitriolum Martis, cryſtallulis nativis; ex Idria.
409 Vitriolum Martis ſtalacticum, pellucidum, coeruleſcens.
410 Idem, cum lanugine alba & flava.
411 Idem, ſtalagmiis pluribus, diverſis.
412 Vitriolum Martis ſtalacticum, opacum; Goſlarienſe.
413 Idem, formae diverſae.

414 Vitriolum Martis capillare; ex Idria.
415 Idem, capillis, tenuissimis, longissimis, albissimis; Stolbergense.
416 Vitriolum ex viridi coeruleum, in minera ferri; Goslariense; in theca vitrea.
417 Idem, parili modo, & copiosius.
418 Vitriolum Martis, capillis flavis albisque lanuginosum, in minera ferri; Goslariense; in theca vitrea.
419 Vitriolum ex viridi coeruleum; ex Fahlun.
420 Idem; Goslariense.
421 Vitriolum Martis; ex monte Rammelio.
422 Idem, lamellatum; Chemnitiense.
423 Idem, crystallizatum; ex Hungaria.
424 Idem, cum alumine; ex Schmiedeberg.
425 Vitrioli minera, terrea, albicans.
426 Alia, flava, feracissima.
427 Alia; ex Abts-stollen, Hungariae.
428 Alia; ex Hungaria.
429 Vitrioli minera arsenicalis; e Saxonia.
430 Duo lapides atramentarii, diversi coloris; e monte Rammelio.
431 Alius, fatiscens; indidem.
432 Alius, fatiscens.
433 Alius, in frustis.
434 Vitriolica terra, nigra.
435 Pyrites vitriolicus, striatus, compactus, cum galena plumbi; Namurcensis.
436 Pyrites vitriolicus, globosus, radiatus.
437 Pyritae duo, compacti, vitriolescentes.
438 Pyritae vitriolici, diversi.
439 Alius, simul arsenicalis; ex Bavaria.
440 Vitriolum album Zinci, stalacticum, pellucidum.
441 Idem; ex Chemnitz, Hungariae.
442 Aliud, albissimum; indidem.
443 Aliud, crystallizatum; indidem.
444 Vitriolum Zinci, rubellum, stalacticum; ex Hungaria.

* * * * *

SULPHUR.

445 Sulphur pellucidum, cryſtallizatum, partim in ſpato pulcre cryſtallizato; Bernenſe.
446 Idem, minus copioſum, in matrice ſpatoſa; ex Weentzen, in tractu Hanoverano.
447 Idem; indidem.
448 Sulphur vivum, pellucidum; ex Guadeloupe.
449 Idem; ex Anglia.
450 Idem; ex Helvetia.
451 Idem; ex monte Rammelio.
452 Idem; Bernenſe, ad opp. Faix.
453 Sulphur, in ſaxo griſeo; ex Italia.
454 Simile, pauper; ex Idria.
455 Sulphur, in ſaxo e ſilicibus concreto; ex Hungaria.
456 Sulphur, in matrice calcarea.
457 Idem, in concremento ex Veſuvio.
458 Sulphur ſublimatum, lapidi copioſe accretum; e thermis Aquisgranenſibus.
459 Simile; indidem.
460 Simile; indidem.
461 Idem, ſubtiliter fibroſum; indidem.
462 Sulphur griſeum, factitium.
463 Sulphur ſtalacticum; ex officinis Goſlarienſibus.
464 Oleum Terrae fuſcum, & Petroleum limpidiſſimum, in 2. phialis.
465 Petroleum, fuſcum; ex India Orientali.
466 Ambra nigra; ex India Orientali.
467 Ambra griſea; indidem.
468 Pix montana, ſuper lapide arenario; Clauſthalienſis.
469 Succini flavi, ſemipellucidi, compacti, grandis maſſa, 4 poll. longa, 2½ lata & craſſa; inquilina, ex ſinu *den Dollaert*.
470 Ejusdem tres maſſae minores; indidem.
471 Duo alia ſpecimina; ab inſ. Schiermonikoog.
472 Ejusdem fruſta multa & diverſa; indidem.
473 Succini opaci tres maſſulae; ex mari Balthico.
474 Idem; Boruſſicum.
475 Succinum opacum, albo-marmoreum.
476 Succinum ſemipellucidum, marmoreum.

477

477 Succinum ſemipellucidum, cordiforme.
478 Ejusdem duae maſſulae, nigricantes; e Capite B. Spei.
479 Succinum pellucidum vireſcens; dicitur ex Turcia.
480 Succini pellucidi lamellae ſex figuratae; ex Boruſſia.
481 Succinum pelluciditſimum, continens araneam.
482 Idem, cum inſecto alato.
483 Idem, cum iisdem; duo ſpecimina.
484 Duo alia, non minus pulcra.
485 Alia duo ſpecimina; ex mari Balthico.
486 Alia duo; ex Boruſſia.
487 Succini pellucidiſſimi 24 maſſulae, rotundae, inſecta continentes, in monilis formam funiculo colligatae; cum alia maſſula oblonga; ex Boruſſia.
488 Aliud ſpecimen, pauperius; ex Schiermonikoog.
489 Succinum pallide flavum, pellucidum, inſecta continens; ex India Occidentali.
490 Bitumen Judaicum.
491 Lithanthrax compactus, laevis & torni capax, pyrite veſtitus; tres maſſae; ex Anglia.
492 Idem, laevis, ochra obductus; duae maſſae; ex Anglia.
493 Idem, laevis, ſplendens, cum pyrite; e Scotia.
494 Lithanthrax; Aquisgranenſis.
495 Idem; Bipontinus, ex Meisſenheim.
496 Idem; Bipontinus, ex Moſchellandsberg.
497 Idem; Brunsvicenſis, ex Haltzminden.
498 Idem, laevis; e Scotia.
499 Lithanthrax, pulcre diverſicolor; ex Tutweiler.
500 Idem, coeruleſcens; Neubornenſis.
501 Idem; ex Cornubia.
502 Lithanthrax; Durhamenſis.
503 Idem; ex Newcaſtle.
504 Idem, tornatilis; ex Northumbria.
505 Idem, Gagates lapis, in fruſtulis.
506 Lithanthrax; Cliviacus.
507 Lithantrax, Frankenbergenſis, matrix minerae figuratae argenti & cupri, ſive ſpicarum.
508 Lithantrax; in Drenthia inventus, ſub ſtrato ceſpitis bituminoſi.
509 Lapis bitumine ſaturatus, parando petroleo adhibitus, Angl. *Pitch-ſtone*; ex Coalbrookdale.
510 Similis; indidem.
511 Bitumen foſſile, *berg-lym*; Freibergenſe.

512 Bitumen paludoſum; e Scania.
513 Terra bituminoſa; ex Neufchatel.
514 Alia; ex Macaſſar.
515 Alia; ex Madagaſcar.
516 Alia; Hanovienſis.
517 Ceſpes bituminoſus levis; Manhemienſis.
518 Alius; Colonienſis, ex profunditate 70 pedum.
519 Lignum foſſile, bituminoſum; tres masſae; ex Nasſavia.
520 Simile; Dillenburgenſe.
521 Aliud; e Bohemia.
522 Aliud; e Saxonia.
523 Aliud ſpecimen.
524 Lignum foſſile, bituminoſum; Altorfinum.
525 Aliud; ex Drenthia.
526 Ejusdem masſae diverſae; indidem.
527 Lignum foſſile; Namurcenſe.
528 Aliud; ex Alsdorf.
529 Lignum in carbones converſum ſolo loci calore, in cryptis Chemnitienſibus.
530 Lithanthracum plus quam 30 varietates, diverſorum colorum diverſaeque cum aliis miſcelae, ex diverſo loco compluribus adſcripto. In arcula.
531 Pyrites ſulphureus ſplendens, in ſchiſto, cum ſpato; tres maſſulae; e montibus Pyrenaeis.
532 Pyrites ſplendens, compactus.
533 Idem; ex Hercynia.
534 Idem, ſaxo ochraceo mixtus; e Bohemia.
535 Pyrites; Axbergenſis.
536 Pyrites in lapide ſchiſtoſo, nigricante.
537 Alius, permiſtus ſchiſto coeruleſcenti.
538 Pyritae ſtratum, inter ſtrata ſpati ſubtiliter cryſtallizati.
539 Pyrites obſcurus, Germ. *Waſſer-kies*; Clauſthalienſis.
540 Alius; Freibergenſis.
541 Alius; ex Smolnitz Hungariae.
542 Pyrites, ex Cornubia; *mundic* ibi dictus.
543 Pyrites globoſus, vitrioleſcens; unde ſulphur paratur in Bohemia.
544 Pyrites globoſus, intus radiatus.
545 Idem, intus radiatus, centro ſpatoſo.
546 Pyrites globoſus radiatus, intra pyromachum; ex Haſſia.
547 Pyritae globoſi verrucoſi, tres diverſi; Paderbornenſes.

548

548 Pyrites globofus, grandior; ex Cornubia.
549 Alius pulcre botryites, fuper quartzo, cum minera plumbi.
550 Alius, planus, in rotundos colliculos adfurgens, ex halitibus metallicis diverficolor, permifto fpato; ex Hungaria.
551 Pyrites globofus, obfcurior.
552 Pyrites cavernofus, ftalactiformis, fubtiliter ubique cryftallizatus; Markirchenfis.
553 Alius, fubtiliter cryftallizatus, fpato permiftus.
554 Idem, fuper ftrato fpatofo; ex Anglia.
555 Alius, cryftallulis fplendidioribus diverficoloribus, fuper lapide fpatofo.
556 Pyrites fiftulofus; ex Cornubia.
557 Alius formatus in teffulas; ex Derbyshire.
558 Pyrites cryftallizatus; e Saxonia.
559 Alii duo, diverfae ftructurae.
560 Pyrites cryftallizatus; ex Rofenhoff.
561 Alius; Chemnitienfis, ex Hungaria.
562 Alius, fplendens, cum quartzo; e ftanni fodinis Cornubicis.
563 Pyrites fubtiliffime cryftallizatus, pulcre inveftiens fpatum lamellare; ex Haffia.
564 Pyrites fpato permiftus, (utrumque fubtiliffime cryftallizatum;) Clausthalienfis.
565 Pyritae duo cryftallizati; ex inf. Borneo.
566 Marcafitae cubici.
567 Similes, in argilla indurata, coerulea; Osnabrugenfes.
568 Marcafitae cubici, in minera ochracea; Rubelandici.
569 Marcafitae prismatici, fuper faxo caeruleo; e Sumatra.
570 Pyrites, marcafitis fplendens, quartzo permiftus.
571 Marcafitae dodecaëdri, fplendentes.
572 Multi pyritae, cryftallis dodecaëdricis, fplendidis, elegantiffimis, partim diverficoloribus; Dillenburgenfes.
573 Pyritae Martiales cubici, extus fufci; *quadraat-fteenen* dicti in India Orientali.
574 Alii majores; indidem.
575 Alii diverfae magnitudinis; ex Penfylvania.
576 Alii minuti; Frankenfteinenfes.
577 Pyrites globofus, ex cubicis multis concretus; Hanoveranus.
578 Pyritae fufci cubici, in lapide arenario; e Capite B. Spei.

* * * * *

SEMIMETALLA.

ARSENICUM.

579 Arſenici minera nigra, ſplendens; e Bohemia.
580 Eadem, fibroſa, fragilis, vulgo *Fliege ſtein.*
581 Alia nigra.
582 Arſenici minera nigra & pyritoſa; ex Bareuth.
583 Arſenici minera pyritoſa, ſplendidiſſima, cryſtallis pulcre polyedris, in ſpato albo; ad S. Mariae, in Suevia.
584 Similis, materiae argillaceae mixta; Freibergenſis.
585 Alia, cryſtallis prismaticis, longis, diſtinctis; e Münzig, in Saxonia.
586 Pyrites arſenicalis cryſtallizatus, verſicolor, in quartzo cryſtallizato; Freibergenſis.
587 Pyrites arſenicalis ſubflavus, cryſtallis confertis teſſularibus, ſuper ſtrato ſpati ſubtiliter cryſtallizati; indidem.
588 Pyrites arſenicalis, formae ſtriatae, in ſaxo; indidem.
589 Pyrites arſenicalis, compactus; e Saxonia.
590 Idem; ex Cornubia.
591 Pyrites arſenicalis, vitrioleſcens, argenti compos, in ſaxo; Osnabrugenſis.
592 Alius, vitrioleſcens, argenti compos, cum ochra cobalti rubra.
593 Arſenici minera nigra, formae perfecte lenticularis, grandis, diam. 4½ poll.
594 Arſenicum teſtaceum, vulgo *Scherben-cobolt*, grande ſpecimen, cum ſpato albo; e monte S. Andreae.
595 Idem, fere ſine lapide; indidem.
596 Idem, rubellum, ſuper ſpato albo; indidem.
597 Idem, ſtratis multis, cum galena plumbi, & ſpato cryſtallizato; indidem.
598 Idem, cum ſtrato medio galenae plumbi tenuis; indidem.
599 Arſenicum teſtaceum; ex Ehrenfriedersdorf.
600 Arſenicum ſcoriiforme, *Schlacken-cobolt*; Annabergenſe.

601 Aliud, obſcure cryſtallizatum; indidem.
602 Aliud, argenti & cupri compos; indidem.
603 Arſenicum rubrum, in lapide arenario.
604 Idem, copioſum, (auriferum dicitur,) mixtum minerae arſenicali nigrae; ex Felſobanya.
605 Arſenicum rubrum & nigrum, in ſpato; ex Joachimsthall.
606 Eadem omnia, in ſpato cryſtallizato; ex Ehrenfriedersdorff.
607 Arſenicum rubrum, ſine lapide; Neapolitanum.
608 Sulphur arſenicale rubrum, aureum dictum, pellucidum, cum auripigmento.
609 Arſenicum rubrum, pellucidum, pulcre cryſtallizatum, (rubinus ſulphuris,) cum arſenico flavo & nigro, plures maſſae; ex Solfatara.
610 Idem, egregiis & magnis cryſtallis; ex Naggay Tranſylvaniae.
611 Arſenicum flavum, ſive Auripigmentum, parumper cryſtallizatum.
612 Idem, ſplendens.
613 Arſenicum flavum, allatum ex Capite Bonae Spei.
614 Arſenicum flavum, vireſcens.
615 Arſenicum ſplendens, rubrum, flavum, album, pulcre in cryſtallos formatum, ſed ignem paſſum in officinis Hercyniae.
616 Arſenicum rubrum, opacum.
617 Auripigmentum pure flavum.
618 Arſenicum album, purum.
619 Concrementum metallicum arſenicale; ex fuſione minerarum Löfoſienſium.

COBALTUM.

620 Cobalti minera alba, ſplendore metallico, teſſularis; ex Norkioping.
621 Eadem, cryſtallis pulcris cubicis, in ſaxo coeruleo; Annabergenſis.
622 Eadem, cryſtallis polyedris minutis, in ſaxo griſeo; ex Riegelsdorff, in Haſſia.
623 Cobalti minera alba, ſplendens, parum cryſtallizata, cum ſpato teſſulari & quartzo; ex monte S. Andreae.
624 Eadem, granulata, cum ochra cobalti rubella, in lapide argillaceo; Imsbacenſis, ex Palatinatu.

625 Cobalti minera alba, ſplendens, cum ſpato; e Saxonia.
626 Eadem, in quartzo; Schnebergenſis.
627 Eadem ſuper denſa vena galenae Plumbi, cum quartzo; indidem.
628 Eadem, cum pyrite, in ſpato flaveſcente in cubulos cryſtallizato; Annabergenſis.
629 Eadem, cum minera cobalti obſcura, gravi, & ſpato ſimili; indidem.
630 Cobalti minera ſplendens, ſubtiliter cryſtallizata, quartzo permiſta; ex Cornubia.
631 Cobalti minera alba, ſplendens, cum obſcure griſea, permiſſo ſpato; ex Derbyshire.
632 Cobalti minera ſplendens, obſcurae permiſta; Schreckenbergenſis.
633 Cobalti minera obſcure griſea, compacta, gravis; ex Joachimsthall.
634 Ejusdem tria ſpecimina; e Saxonia.
635 Aliud, cum quartzo; e Saxonia.
636 Eadem, cum galena plumbi & ſpato; indidem.
637 Cobalti minera nigra ſuper lapide quartzoſo, cum ochra rubella; ex Werningerode.
638 Cobalti minera nigra; e Saxonia.
639 Eadem, cum ſpato albo; ex monte S. Andreae.
640 Eadem, cum ſpati ſtratis alternantibus; indidem.
641 Cobalti minera nigra, in ſpato albo; Salfeldenſis.
642 Alia; e Saxonia.
643 Alia; Gieſſenſis, ex Haſſia.
644 Alia; Stachenburgenſis.
645 Cobalti minera cinerea, cum minera cupri pyritoſa, & ſpato flaveſcente; Saxonica.
646 Cobalti minera griſea, cum pyrite, minera cupri & plumbi, & quartzo; indidem.
647 Cobaltum nigrum, galenae plumbi & quartzo permiſtum; ex Joachimsthall.
648 Idem; Annabergenſe.
649 Cobalti minera nigra, cum ochra flava; Gieſſenſis.
650 Alia; ex Saxonia.
651 Cobaltum nigrum, ſplendens.
652 Aliud, cum pyrite albo; e Saxonia.
653 Aliud, in lapide duro corneo nigro; ex Johan-Georgenſtadt.
654 Aliud, cum pyrite, in quartzo; e Saxonia.

655 Cobalti minera nigra, dendritica, (Germ. *gestrikter Cobalt*,) elegans, cum permista argenti minera rubra crystallizata, & spato rubello; Marienburgensis.
656 Similis, absque argento; Annabergensis.
657 Cobaltum dendriticum, cum ochra cobalti rubella; Schnebergensis.
658 Idem, cum ochra diversi coloris; Annabergensis.
659 Cobalti minera grisea, parum dendritica; indidem.
660 Cobalti minera grisea, pauca etiam splendens, in saxo, cum spato cubice crystallizato violaceo; indidem.
661 Ejusdem aliud specimen, cum spato albo & mica; Annabergense.
662 Cobalti minera diversicolor, cum quartzo, gneuso, spato crystallizato; indidem.
663 Cobalti minera pyritosa, cum ochra viridi; indidem.
664 Cobalti minera grisea, partim splendens, cum elegantissimis nidis florum cobalti rubrorum, & spati inter illos cristallizati; Salfeldensis.
665 Cobalti flores rubri & ochra viridis, in gleba cobaltifera alba; indidem.
666 Cobalti flores rubri & minera grisea, in lapide quartzoso amplo; e monte S. Andreae.
667 Iidem, in minera grisea. Centenarius dat etiam argenti ix. uncias; ex Hopfen Hengel.
668 Cobalti ochra rubella, pulcre inficiens eandem spatosum; Falkensteinensis.
669 Eadem, spato albo permista; e Saxonia.
670 Cobalti variae minerae, ochra rubra adspersae; Hanovienses.
671 Cobaltum splendens, item rubellum, cum spato; Annabergense.
672 Cobalti ochra rubella, in gleba argillosa; Schnebergensis.
673 Cobalti flores rubri & virides, cum coeruleo montano; Salfendenses.
674 Eadem omnia, in spato candido, cum lapide arenario; indidem.
675 Cobalti minera viridis, cum cupri minera lazurea & alba, spato candido & ochrae flavae pulcre permista; indidem.
676 Eadem omnia; indidem.
677 Eorundem grande specimen; indidem.
678 Aliud specimen, cum minera splendente, an alba cupri? indidem.

679 Cobalti ochra viridis, quartzo permista; indidem.
680 Cobalti ochra viridis & rubella, cum minera cupri; e Saxonia.
681 Cobalti ochra viridis, cum coeruleo montano; indidem.
682 Cobalti minera rubra & viridis; e Turcia.
683 Cobalti ochra viridis; e Cornubia.
684 Alia; indidem.
685 Cobalti ochra viridis & coerulea, in quartzo cavernoso; Schnebergensis.
686 Eadem, in spato albo, cum ochra flava; Salfeldensis.
687 Cobalti minera terrea lutea, referens argillam Martialem; indidem.
688 Alia lutea, partim coerulescens; Giessensis.
689 Cobalti minera ochracea flava; e Saxonia.
690 Cobalti vitrum.
691 Smaltum coeruleum.
692 Recrementum regulinum cobaltinum, arsenicale; duae massulae; ex officinis Cornubicis.

N I C C O L U M.

693 Niccolum, (vulgo *Kupfer-nickel*,) super minera cobalti; Salfeldense.
694 Niccolum, in minera cobalti gravi, partim alba splendente crystallizata; Annabergense.
695 Eadem omnia, permista spato albo; ex Hasserode.
696 Niccolum, copiosum in minera cobalti; e Stiria.
697 Idem, dispersum in grandi gleba minerae cobaltinae, cum floribus viridibus. Continet & mineram argenti griseam; ex monte S. Andreae.

M E R C U R I U S.

698 Mercurius virgineus; ex Idria.
699 Mercurii & Argenti amalgama naturale, splendens, in lapide flavescente marmoreo & spatoso; Stahlbergense.
700 Mercurius nativus, cum minera Mercurii cornea, cinnabari, & ochra; ex Sterhagen, in Comit. Rhenano.
701 Cinnabaris, cum Mercurio nativo, & pauco spato albo; massa compacta, egregia, grandis. iv. ℔. ix. ℥. Moersfeldensis.

702

702 Alia, similis, pariter egregia; Wolfsteinensis. 1 ℔, xj ℥.
703 Cinnabaris, partim crystallizata, cum Mercurio nativo, pyrite, & spato albo, utrimque tecta cortice griseo, (*saalband*,) Mercurii nativi divite; Bipontina, ex Moschellands-berg.
704 Mercurius nativus, copiosus, cum cinnabari, in lapide spatoso; indidem.
705 Cinnabaris pulcerrime crystallizata, cum Mercurio nativo, in lapide nigro fissili; ex Idria.
706 Cinnabaris rubra & spadicea, partim crystallizata, lapidi permista, compacta, cum multo Mercurio nativo; ex Idria.
707 Cinnabaris, cum Mercurio nativo, elegantissime inhaerens fissuris schisti nigri; ex Idria.
708 Cinnabaris spadicei coloris, compactissima, cum Mercurio nativo subtiliter permisto; indidem.
709 Mercurius nativus, copiose & subtiliter sparsus per schistum coerulescentem; ex Idria.
710 Idem, in schisto niggricante, massa grandis; ex Idria.
711 Mercurius nativus copiosus, cum viridi aeris, in lapide ochraceo; ex Ober-Moschel.
712 Idem, in fissuris saxi quartzosi; ex Moschellands-berg.
713 Idem, copiosus, cum pyrite, in argilla indurata; Moersfeldensis.
714 Idem, in argilla alba.
715 Idem, in ochra ferrea; Stahlbergensis.
716 Cinnabaris nativae tres tessulae; ex Japonia.
717 Ejusdem grandior massa; ex Japonia.
718 Cinnabaris nativae massa notabilis; ex India Orientali.
719 Cinnabaris, cum minera Mercurii cornea, & quartzo albo; Almadensis, ex Hispania.
720 Cinnabaris, parumper crystallizata, duo pulcra specimina; indidem.
721 Cinnabaris, adhaerens pyritae striato vitriolescenti; ex Hungaria. In arcula vitrea.
722 Cinnabaris, dicitur aurifera, in saxo quartzoso; ex Hungaria.
723 Cinnabaris crystallizata, insidens minerae argenti griseae & auri, cum galena plumbi; ex Siglisberg.
724 Cinnabaris floride rubra, in spato albo; & aliud specimen cum marcasitis, in quartzo; e Comit. Liptaviensi.
725 Cinnabaris crystallizata, cum pyrite, galena plumbi, & quartzo; Chemnitiensis.

726 Eadem omnia, ſuper lapide coeruleo; indidem.
727 Eadem, cum contento argento; indidem.
728 Cinnabaris nativa, granulata; Hungarica.
729 Cinnabaris ſpadicei coloris, compacta, pura; ex Idria.
730 Cinnabaris minera nigra, tuberculis rotundis foliaceis, (vulgo *Corallen-ertz*;) ex Idria
731 Cinnabaris floride rubra, cum pyrite albo, in tabella polita lapidis cornei, ex albo & flavo variegati; ex Batarre, in Carinthia.
732 Cinnabaris, cum pyrite; indidem.
733 Cinnabaris, in quartzo; e Saxonia.
734 Cinnabaris nativae tres maſſulae; Wirtembergenſes.
735 Cinnabaris, in lapide atramentario; e Naſſavia.
736 Cinnabaris compacta; ad Kircheim-Poland.
737 Cinnabaris pulcri ruboris; e Lotharingia.
738 Alia, magis fuſca; indidem.
739 Cinnabaris, in lapide ochraceo; ex Bensberg, in Duc. Montano.
740 Alia, in minera ferri; Spitzbergenſis.
741 Cinnabaris, partim floridi ruboris, partim fuſcior & ſpato permiſta; maſſa grandis; e fodina Christiaans-glück, Wolfteinenſi.
742 Similis, non minus grandis, compactior; Wolfſteinenſis.
743 Cinnabaris laete rubra; indidem.
744 Alia ſimilis, maſſa grandior; e Palatinatu.
745 Cinnabaris, cum ochra & lapide calcareo; ex Moſchellands-berg.
746 Cinnabaris elegans, lapidi calcareo mixta; ex Nack, in Palatinatu
747 Alia, ochrae flavae mixta; Stahlbergenſis.
748 Alia, cum ochra, in lapide calcareo; ex Kaſenbach in Palatinatu.
749 Cinnabaris, copioſe ſparſa, per ſaxum ſpatoſum & arenarium; indidem.
750 Cinnabaris, partim cryſtallizata; ex Altzey, in Palatinatu.
751 Cinnabaris laete rubra, compacta; ex Moſchellandsberg.
752 Alia, lapidi calcareo permiſta; duae maſſulae; ex Moersfeld.
753 Alia, itidem permiſta; e Palatinatu.
754 Similis; indidem, Stahlbergenſis.

755 Cinnabaris compacta, cum venis ſpatoſis, extus ochrâ ſordeſcens; e Palatinatu.
756 Cinnabaris, lapidi calcareo miſta; indidem.
757 Cinnabaris fuſca, partim ſplendens, copioſa, in lapide calcareo; ex Lautern.
758 Cinnabaris ferruginei coloris, cum pyrite; ex Moſchel-lands-berg.
759 Eadem, mollior, ſine pyrite; indidem.
760 Cinnabaris, cupri, & ferri, minera; indidem.
761 Cinnabaris, cum coeruleo montano, in lapide ferrugineo; indidem.
762 Cinnabaris duo ſtrata, aliud pyritaceum tegentia, & viciſſim lapide calcareo tecta; ex Heins-Weiler.
763 Eadem, in minori maſſa; indidem.
764 Cinnabaris in quartzo cryſtallizato; Budeshemienſis.
765 Cinnabaris ferruginea, inter ſtrata duo quartzi & ſpati; Stahlbergenſis.
766 Eadem, in alia ſtratorum diſpoſitione; Wolfſteinenſis.
767 Cinnabaris ferruginea, quaſi dendritica; indidem.
768 Cinnabaris obſcurioris diverſae maſſulae.
769 Cinnabaris rubrae in quartzo varietates plures.
770 Cinnabaris factitia, imperfecta.

PLATINA.

771 Platina di Pinto, cum pauca arena nigra ferrea. Unc. I. in phiala:
772 Eadem, arenae albae permiſta.

BISMUTHUM.

773 Biſmuthum nativum, cum ochra cobalti rubella, quartzo, & pyrite; e Saxonia.
774 Idem copioſum, in minera nigra; indidem.
775 Idem, aeque copioſum; Schnebergenſe.
776 Idem, copioſum, in ſaxo quartzoſo, cum ochra rubella & pyrite; indidem.
777 Biſmuthum nativum, cum cobalto, in quartzo, cum cryſtallis fuſcis; indidem.
778 Biſmuthum in quartzo albo.
779 Biſmuthum, dendritice & copioſe diffuſum, per lapidem corneum rubellum, una facie politum; Schnebergenſe.

780 Bismuthum nativum, copiosum, hic illic lente caustica in globulos eliquatum, in quartzo crystallizato; indidem.
781 Idem, cum pyrite, in quartzo; indidem.
782 Bismuthi galena crystallizata, splendens, copiosa, in lapide calcareo; e Saxonia.
783 Bismuthi minera cobaltina, in spato albo; Schnebergensis.
784 Bismuthi galena granularis, in saxo quartzoso; e Johan-Georgen-stadt.
785 Bismuthi regulus. Unciae XXVI.

ANTIMONIUM.

786 Antimonium, fibris tenuibus, longis, confertis, lente convergentibus, super spati selenitici magnis rhombis; ex Felsobanya, Hungariae.
787 Idem, fibris longissimis, lente convergentibus, & intertextis transversalibus, cum ochra Martis; Chemnitiense, Hungariae.
788 Antimonii fibrae splendentes, longae, solutae; indidem.
789 Antimonii minera, fibris parallelis, longis, compactis, cum ochra ferri; ex Lapponia.
790 Antimonii minera, fibris crassis, in longam massam confertim dispositis, cum pauco quartzo; Freibergensis. Unciae XXVI.
791 Similis, minor massa, splendidior, cum interposito quartzo; Stolbergensis.
792 Antimonium, fibris tenuissimis, splendidissimis, pulcerrime dispersis per cavernas & inter strata quartzi; Cremnitiense.
793 Idem; indidem.
794 Aliud specimen, pariter elegantissimum, cum floribus sulphureis; indidem.
795 Ejusdem aliud specimen, in quartzo crystallizato; indidem.
796 Antimonium fibrosum, cum floribus sulphureis, in quartzo; Cremnitiense.
797 Idem, pauperius; indidem.
798 Antimonium, fibris tenuibus splendidis, in omnem directionem copiose diffusis per lapidem quartzosum, auri compos; Cremnitiense.

799 Idem, fibris majoribus, laxius invicem congestis, cum pauciore quartzo, auri compos; indidem.
800 Antimonium, fibris splendidis, copiosis, omni directione jacentibus, permisto quartzo; ex Hungaria.
801 Antimonium, fibris tenuibus, diversae directionis, compactis, absque lapide; indidem.
802 Antimonii spicula soluta; ex Hetruria.
803 Antimonium, fibris copiosis, splendidissimis, divergentibus, in quartzo; ex Felsobanya.
804 Idem, fibris stellatim dispositis, stratum amplum quartzi obtegens; ex Mompelgard.
805 Antimonium, fibris pulcerrime stellatis, permisto quartzo; Stolbergense.
806 Aliud specimen; dicitur Lapponicum.
807 Antimonii minera nigra, cum fibris splendidis brevibus; e Sudermannia.
808 Antimonium, fibris partim albis, partim rubris capillaribus divergentibus plumosum, in saxo quartzoso; ex Braunsdorff.
809 Antimonii minera plumosa, rubra, subtilissima, in quartzo; indidem.
810 Aliud specimen, non minoris elegantiae; indidem.
811 Aliud, egregium; Freibergense.
812 Antimonii minera grisea, cum floribus rubris, in saxo quartzoso; indidem.
813 Antimonium, fibris distinctis, copiosis, omnis directionis, partim rubellis arsenicalibus; Cremnitiense.
814 Antimonium plumosum, fibris eleganter versicoloribus coeruleis, viridibus &c. cum pyrite & spato crystallizato; ex Felsobanya.
815 Antimonii minera, splendens, striata; Bayreuthana.
816 Alia, similis; Stolbergensis.
817 Antimonii minera, fibris minus distinctis; duae massae; ex Braunsdorff.
818 Antimonii minera splendens, minus fibrosa, cum ochra flava; massa notabilis; e Saxonia.
819 Similis, ex antimonii & auri fodina Chemnitiensi, ad radicem montium Carpathicorum.
820 Similis, auri compos; indidem.
821 Aliud specimen, Liptaviense.
822 Antimonii minera splendens, auri compos, in saxo candido; Liptaviensis.
823 Antimonii minerae Hungaricae, tres.

824 Alia, quartzo permista; Neosoliensis.
825 Antimonium, mica tectum; ex Gallia.
826 Antimonii minerae diversae.
827 Antimonium crudum.
828 Ejusdem specimen grandius, colore coeruleo ludens; Unc. XVII.
829 Antimonii Regulus; Unc. IV.

ZINCUM.

830 Zinci galena, vulgo *Pseudo-galena*, flava, tessulata, splendens, strato amplo & crasso, permistis stratis galenae plumbi. Ex Pacherstollen, fodina Chemnitiensi.
831 Similis, & grandior massa, cum parciore plumbo, & Zinopoli, indidem; V. ℔. 1 ℥.
832 Similis, indidem; Unc. XII.
833 Similis, permista Zinopoli; indidem.
834 Zinci galena flava, splendidissima, phosphorescens, permista galena plumbi, super saxo; Scharfenbergensis.
835 Similis, Ceilanensis.
836 Zinci galena flava, cum galena plumbi.
837 Eadem, obscurior, insidens saxo cinereo.
838 Zinci galena flava, in Zinopoli, argentum quoque & plumbum continente; Chemnitiensis.
839 Zinci & plumbi galena, cum Zinopoli, spato cinereo, & pyrite; indidem.
840 Zinci galena flavescens, cum subtili galena plumbi, argenti compos; e Stiria.
841 Zinci galena flavescens, & sordide fusca, cum plumbo, in saxo; Chemnitiensis.
842 Zinci galena rubella, tessellata, splendens, permista spato candido, super lapide molli coeruleo; ex Markirch.
843 Eadem, leni frictu scintillans, super quartzo crystallizato; Scharfenbergensis.
844 Eadem, in quartzo, cum galena plumbi & spato; indidem.
845 Zinci galena rubella, granulata; e Wallia.
846 Zinci galena ex flavo rubella, tessulata, pura, compacta, splendida; Stolbergensis.
847 Eadem pura, splendidissima, structura & fractura rhomboidali; indidem.

848 Zinci galena ex flavo rubella, ludens variis coloribus, polyedra, in ſpato cinereo cryſtallizata; indidem.
849 Eadem, cryſtallizata, quartzo cryſtallizato pulcre immixta; Clauſthalienſis.
850 Zinci galena rubra, ſub cruſta quartzi cryſtallizati; Hungarica.
851 Eadem e flavo rubra, teſſulis diſtinctis inhaerens quartzo cryſtallizato, cum galena plumbi; Chemnitienſis.
852 Zinci galena copioſa, flava, item nigra cryſtallizata, cum marcaſitis ſplendidis & ſpato, in grandi lapide quartzoſo hic illic cryſtallizato; ex Pacherſtollen, Hung.
853 Zinci galena fuſca; Dillenburgenſis.
854 Eadem, in lapide ſpatoſo cryſtallizato.
855 Eadem, permiſta pyritae cupreo.
856 Eadem, miſta pyritae verſicolori, argenti compos; ex monte Rammelio.
857 Zinci galena nigra, percurrentibus venis ſpati candidi, cum pyrite; Stolbergenſis.
858 Eadem, cum pyrite, quartzo, gneuſo, ſpato cryſtallizato; Freibergenſis.
859 Zinci galena nigra, pulcre cryſtallizata, ſuper quartzo cryſtallizato; indidem.
860 Zinci galena nigra, cryſtallis diſtinctis, argenti compos, cum marcaſitis ſplendidis; ex Hungaria.
861 Zinci galena nigra, cryſtallulis pulcerrimis copioſe ludentibus inter dentes prominulos cryſtalli montanae, cum marcaſitis argentiferis, ſuper Zinopoli, continente galenam zinci flavam; ex puteo Thereſiae Chemnitienſi.
862 Eadem omnia, minus copioſe, & abſque Zinopoli; indidem.
863 Zinci galena fuſca, cum pyrite, tecta quartzo cryſtallifero, cujus dentes denuo teguntur ſpato ſubtiliter cryſtallizato; Chemnitienſis.
864 Zinci galena ex flavo fuſca, cum marcaſitis & galena plumbi, in Zinopoli, tecta cryſtallo montana, cujus dentes obducti ſpato cryſtallizato; indidem.
865 Zinci galena fuſca, tum intus occupans, tum extus cryſtallizatione botryitica largiter tegens, maſſam ſpatoſam, cubicis & pellucidis cryſtallis ornatam; ex Caſtleron, in Derby-shire.
866 Eadem omnia, in minori ſpecimine.

867 Zinci galena e flavo rubella, & cryſtallizata fuſca, cum pyrite & quartzo inveſtiens ſtratum ſpati, minutis cubulis ſplendentibus cryſtallizati; indidem.
868 Zinci galena nigra cryſtallizata, obtecta ſpato elegantisſimo, partim cubico, partim pyramidali; indidem.
869 Eadem omnia, aliter diſpoſita, cum multis marcaſitis; indidem
870 Zinci galena nigra, cum galena plumbi, tecta cryſtallis ſpati pyramidalibus triquetris, grandibus, multis; Derbienſis.
871 Zinci galena e flavo fuſca, tecta ſpato candidiſſimo in laminas cryſtallizato, quae ipſae obteguntur cryſtallo montana ſubtili; Chemnitienſis
872 Zinci galena nigra cryſtallizata, in matrice cavernoſa, dentibus cryſtalli montanae, & cryſtallis ſpati lamellaribus ſexangularibus diſtinctis, ornata; indidem.

NB. Omnia haec ſpecimina, No. 861-872. non minus varia & elegantiſſima matricum cryſtallizatione, quam minerarum ipſarum varietate, eximie commendari merentur.

873 Zinci minera dura, nigra, opaca, parum ſplendens; Smolandica.
874 Aliud ſpecimen, cum inſidenti galena rubella; dicitur ex Potoſi.
875 Zinci minera nigra, opaca, tritu rufeſcens, pyritae aerario permiſta; Garpenbergenſis.
876 Aliud ſpecimen, cum ſpato & mica.
877 Zinci galena nigra, lapide calaminari utrimque tecta; Aquisgranenſis.
878 Calaminaris lapis, ex albo flavus; Limburgicus, prope Aquisgranum.
879 Idem, luteus, cum galena plumbi; indidem.
880 Idem, rubellus; indidem.
881 Calaminaris lapis, rubellus albo variegatus; indidem.
882 Idem, luteo-ruber, quaſi ex vegetabilibus mineralizatis compactus, intermiſta galena plumbi; ex Nusloch prope Heidelbergam.
883 Similis, pallidi coloris; Colonienſis.
884 Calaminaris lapis, ex albo flaveſcens, aluminis ferax; e ſylva Hercynia.
885 Alius, ex albo flaveſcens, cavernoſus, forma ſtalactica; ex Haſſia.
886 Calaminaris albus; Mansfeldienſis.

887

887 Alius, albus, cum galena plumbi; Saltzburgensis.
888 Alius albus, extus coerulescens; ex Osmundsberg.
889 Albus alius, tegens galenam plumbi crassam; ex Altenkirchen.
890 Lapis calaminaris, ex flavo fuscus, ferriferus; e Geilthall in Carinthia.
891 Alius, e flavo rubellus, cavernosus, ferriferus; ex Reibl, in Carinthia
892 Lapis calaminaris mollis, albissimus; indidem.
893 Idem, ex albo parum rufescens; e Carinthia.
894 Lapis calaminaris flavescens, durior; ex Hungaria.
895 Idem, albus, mollis, continens & pseudogalenam, argenti compos; indidem.
896 Idem, virescens, quasi stalacticus; ex Hungaria.
897 Calaminaris lapis, e flavo ruber; ex Polonia.
898 Idem, rubellus, albo fusco variegatus, durior; ex Mendiphills, Angliae.
899 Idem, cum galena plumbi, & crusta stalactica; Flintensis, ex Anglia.
900 Eadem omnia; ex Somersetshire.
901 Calaminaris lapis, ex albo flavescens, compactus quasi ex foliis; ex Anglia.
902 Calaminaris lapis, utrimque virescens, formae stalacticae; Somersettensis.
903 Alius, flavescens, durus, foliaceus; Flintensis.
904 Alius, durus, e flavo virescens, partim foliaceus, partim stalacticus; indidem.
905 Calaminaris lapis, luteus, permistus fluori spatoso gravi; ex Mendiphills.
906 Calaminaris lapis flavescens; duae massae.
907 Idem, ruber, lotus.
908 Zinci vitriolum album, stalacticum; Goslariense.
909 Zinci flores albi; ex officinis Aquisgranensibus.
910 Cadmia fornacum, dura, fusca; ex officinis Goslariensibus.
911 Eadem, coloris citrini; ex Aquisgranensibus.
912 Cadmia fornacum, fibrosa, ex flavo viridis, splendens, leni frictu scintillans
913 Zinci Regulus. Unc. IV.

METALLA.

CUPRUM.

914 Cuprum nativum, arborescens; 4 massulae; Temeswarienses.
915 Aliud specimen. (*Bloem-koper.*)
916 Cuprum nativum capillare, rarissimum, in crypta lapidis ferrarii lutei & rubri; ex Gölnitz, Hungariae.
917 Cuprum nativum, copiosissimum, splendidum, intermisto frustulatim quartzo albo; ex Binnerdown, Cornubio.
918 Idem, parili elegantia inhaerens saxo quartzoso & schistoso; indidem.
919 Idem, copiosissimum, in massa compacta grandi, cum viridi aeris & ochra; Camsdorfiensis.
920 Cuprum nativum, ramulis perreptans massam e spato, minera cupri vitrea ac viridi, & ochra compositam; indidem.
921 Cuprum nativum, cum spato, viridi aeris, & ochra Martis, inter duo strata stalactitae crystallizati; indidem.
922 Idem, cum spato, viridi aeris, & ochra; indidem.
923 Cuprum nativum dendroides, sine lapide; e Suecia.
924 Cuprum nativum, copiose sparsum per lapidem cupriferum; duo diversa specimina; ex Marienberg.
925 Idem, distinctis stratis inhaerens minerae cupriferae & spati; ex Alsatia.
926 Cupri nativi purioris massula compacta; Frankenbergensis. Unc. 1.
927 Aliud specimen, dives, ramosum, terrae mixtum; indidem.
928 Cuprum nativum copiosum, in lapillo fusco; Coloniense.
929 Idem, tenuissime sparsum per argillam; Dillenburgense.
930 Idem, cum minera cupri hepatica & viridi; Badense.
931 Aqua cuprifera, viridis; ex fontibus Nersoliensibus, in Hungaria.

932 Cuprum praecipitatum, laxius cohaerens, (vulgo *Caement-kupfer*;) indidem.
933 Cuprum ex aqua cuprifera praecipitatum, cum nucleo ferreo; e monte Rammelio.
934 Idem; indidem.
935 Aliud ſpecimen; indidem.
936 Cuprum praecipitatum, niſi potius nativum, cum ochra viridi & rubella; ex Fahlun.
937 Cuprum praecipitatum; indidem.
938 Cupri minera vitrea, elegans, dives, in matrice calcarea; ex Saska.
939 Similis alia; ex Cornubia. Duae maſſulae.
940 Alia, cum adſperſa ochra ferri; indidem.
941 Cupri minera vitrea, cum viridi aeris; ex Penſylvania.
942 Eadem, cum ochra rubra, in ſaxo quartzoſo; Freibergenſis.
943 Cupri minera vitrea, cum pauco lapide, ac viridi & coeruleo montano.
944 Cupri minera vitrea; Breidenbacenſis.
945 Eadem, cum pyrite; e Suecia.
946 Cupri minera vitrea, (niſi potius alba,) argenti compos, lapidi permiſta, cum viridi & pyritoſa; Neoſolienſis.
947 Cupri minera rubra, ſpiculis tenuiſſimis ſplendidis confertis villoſa, elegantiſſima, ſuper ſaxo quartzoſo; e ditione Trevirenſi.
948 Cupri minera rubra, opaca, parumper cryſtallizata; ex Cornubia.
949 Alia, non cryſtallizata; ex Taſſelot, fodina m. Atlantis.
950 Cupri minera hepatica, cum viridi & pyritoſa; e Siberia
951 Similis, cum iisdem & lapide calcareo; Lauterbacenſis.
952 Alia, cum iisdem & ochra ferri; indidem.
953 Cupri minera lazurea, cryſtallizata, copioſa, in cryptis grandis maſſae rupeſtris, cum viridi aeris, argento & plumbo; ex Langehek, in Comit. Runckel.
954 Cupri minera lazurea, cum viridi, pyritoſa, & ochra ferri; Schwartzburgenſis.
955 Cupri minera lazurea, cum vitrea, viridi, pyritoſa, & ochra ferri; Salfeldenſis.

956

956 Cupri minera lazurea, cum alba & viridi, in spato candido; indidem.
957 Cupri minera lazurea, cum viridi, & ochra ferri, in matrice argillosa; ex Saska Daciae.
958 Cupri minera lazurea violacea & versicolor, cum vitrea, quartzo & spato.
959 Cupri minera nigra splendens, (*Pech-ertz*;) ex Saska.
960 Cupri minera picea, durior, cum spato & quartzo; ex Olmutz.
961 Eadem, subtiliter crystallizata, super lapide arenario cum spato. Salfeldensis.
962 Cupri minera alba, in saxo grisco, argenti compos & arsenicalis; Neosoliensis.
963 Cupri minera grisea, cum viridi & spato; indidem.
964 Eadem, copiose ochrae ferreae permista; Camsdorfiensis.
965 Eadem, in pyrite vitriolescente; ex Fiume, Italiae.
966 Eadem, spato permista; e Scotia.
967 Cupri pyrites, coloris splendide aurei, cum viridi, ochra ferri & venis quartzosis.
968 Idem, cum iisdem.
969 Cupri pyrites, aurei coloris, parum versicolor, cum quartzo crystallizato; ex Hungaria.
970 Ejusdem massa grandior, splendida, in marcasitas crystallizata.
971 Cupri pyrites, aurei coloris, dendritice & copiose percurrens spati albi grandem massam, utrimque crusta rupestri (*salbänder*;) tectam; Camsdorfiensis.
972 Pyrites aurei coloris, crystallizatus, terrae coerulescenti mixtus; ex Altenkirch.
973 Alius, cum spato albo & coeruleo; e Voigtlandia.
974 Idem, splendidus, permistus galenae plumbi, spato candido, & quartzo; ex Norvegia.
975 Alius; ex Nassau-Siegen. Tres massulae.
976 Pyrites aurei coloris, permistus schisto coeruleo, cum quartzo & spato; Hachenburgicus.
957 Alius, ex parte versicolor, cum galena zinci rubella, pellucida, subtiliter crystallizata, in saxo quartzoso; indidem.
978 Pyrites aurei coloris, cum galena plumbi, in saxo quartzoso; ex Nassavia.
979 Alius, in saxo micaceo.
980 Alius, pulcra crystallizatione investiens protuberantias spati; e Steffordshire.

981 Cupri pyrites aurei coloris; e Cornubia.
982 Alius; ex Anglesey.
983 Alius; ex Fahlun.
984 Alius, cum ochra ferri; ex mont. Pyrenaeis.
985 Alius, cum ſpato; e Comit. Sayn.
986 Alius, in quartzo cryſtallizato; ex Hondsruck.
987 Alii duo, in ſaxo griſeo; Dillenburgenſes.
988 Similes duo; ex Suecia.
989 Alii duo, in ſchiſto; ex Haſſia.
990 Alius, in ſaxo griſeo; indidem.
991 Alius, quartzo mixtus; e m. St. Andreae.
992 Alius, cum ochra ferri; Hachenburgicus.
993 Pyritae fulvi maſſulae complures; e Duc. Montium.
994 Alius fulvus; e Cornubia.
995 Alius obſcurior; indidem.
996 Cupri pyrites fulvus, cum plumbo & quartzo; e Tranſylvania.
997 Cupri pyrites pallide flavus, ſpecularis, aequabiliter ſuperficiei lapidis calcarei obductus; e Stiria.
998 Ejusdem grandius ſpecimen, cum pyrite egregie verſicolore, in lapide ſpatoſo; Schwartzburgicum.
999 Cupri pyrites pallide flavus, in ſaxo griſeo; Schmolnitienſis.
1000 Alius, in ſchiſto coeruleo; e Suecia.
1001 Alius; cum marcaſitis ſplendidis, quartzo permiſtus; Dillenburgicus.
1002 Alius, etiam cryſtallizatus, in ſpato teſſulari; ex Hercynia.
1003 Cupri pyrites flavus, cum ſpato rubello & quartzo; Schwartzburgicus.
1004 Pyrites flavus, in lapide talcoſo; e Carinthia.
1005 Alius, flaveſcens, in quartzo, argenti compos; Siglisbergenſis.
1006 Alius, ſordidus, lamellis quartzoſis pulcre diſtinctus; Bergenſis.
1007 Pyritae ſordide flavi plures maſſulae; ex Hercynia.
1008 Alius; ex Cornubia.
1009 Alius; ex Haſſia.
1010 Cupri pyrites vireſcens, pulcra cryſtallizatione inveſtiens ſpatum pellucidum cubis magnis cryſtallizatum; ex Derbyshire.
1011 Eadem omnia, minori maſſa, cum galena plumbi; indidem.

1012 Ejusdem alia cryſtallizatio, ſuper ſpato etiam aliter cryſtallizato; ex Steffordshire.
1013 Cupri pyrites, ex flavo vireſcens, cryſtallizatione cubica obductus quartzo; e Cornubia.
1014 Cupri pyrites, laete vireſcens, cum minera ferri; ex Hercynia.
1015 Alius, ſpato permiſtus.
1016 Alius in lapide quartzoſo; e Gallia.
1017 Cupri pyrites, ex flavo vireſcens, permiſtus ſpato candido lamellari. Grande ſpecimen.
1018 Pyrites vireſcens, cum galena plumbi, argenti compote, inveſtiens quartzum grande cavernoſum cryſtallizatum; e Germania.
1019 Pyrites laete vireſcens; Fahlunenſis.
1020 Alius minus ſplendens; indidem.
1021 Ejusdem duae maſſulae, cum plumbo & ſpato; e Suecia.
1022 Idem, cum plumbo & quartzo; Clausthalienſis.
1023 Pyrites vireſcens, cum venulis plumbi argentiferi; ex m. Rammelio.
1024 Eadem omnia, ſuper ſpato candido; indidem.
1025 Cupri pyrites, vireſcens; Smolnitienſis.
1026 Alius, laete vireſcens; ex Angleſey.
1027 Alius, ſubtilibus marcaſitis granulatus; indidem.
1028 Alius, quartzo permiſtus; indidem.
1029 Alius; e Cornubia.
1030 Cupri pyrites e flavo vireſcens, parumper diverſicolor, permiſto lapide nigro cuprifero; maſſa 6 & 7. poll. longa & lata; ex inſ. Timor.
1031 Cupri pyrites vireſcens, quadantenus verſicolor, intermiſto ſpato; Hachenburgicus.
1032 Similis, cum quartzo & ſchiſto; Tirolicus.
1033 Similis; e Carinthia.
1034 Pyrites vireſcens & verſicolor, ſpato miſtus; Rothenburgicus.
1035 Alius, cum venis ſpatoſis; Salfeldenſis.
1036 Alius, in ſaxo coeruleſcente cuprifero.
1037 Cupri pyrites, elegantiſſime verſicolor & ſplendidus, permiſto ſpato; Schwartzburgicus.
1038 Alius, itidem elegantiſſimus, cum marcaſitulis, & permiſto quartzo; Veldentienſis.
1039 Alius pulcer, in quartzo, Rheinfeldienſis.
1040 Alius pulcer; ex Gieshübel, Bohemiae.
1041 Ejusdem grandior maſſa, cum quartzo; e Bohemia.

1042 Cupri pyrites, verſicolor, ſubtili cryſtallizatione extus & intus inveſtiens lapidem ſpatoſum; ex Anglia.
1043 Alius pulcre verſicolor, cum ſpato candido.
1044 Parilis, ſaxo griſeo permiſtus; ex Cornubia.
1045 Alius, non inferior, cum ſpato; indidem.
1046 Alii duo; indidem.
1047 Alii duo; indidem.
1048 Alius elegans, cum ſpato; ex m. Rammelio.
2049 Parilis alius, cum quartzo; e Naſſavia.
1050 Alius, cum quartzo copioſiore.
1051 Cupri pyrites verſicolor, cum ſpato intermiſto, & cortice nigro; Camsdorfienſis.
1052 Cupri pyrites pulcre verſicolor; Hachenburgicus.
1053 Idem, permiſto quartzo cryſtallizato, cum cortice ſchiſtoſo; e Com. Wiedrunckel.
1054 Cupri pyrites verſicolor, ſaxo ſpatoſo permiſtus; Colonienſis.
1055 Alius & pulcer, utrimque cruſta talcoſa tectus; ex Komtoi; Hungariae.
1056 Alius, pulcre diverſicolor, ſparſus per quartzum; Gölnitienſis
1057 Alius, cum viridi-aeris & permiſto quartzo; ex Hercynia.
1058 Alius, pulcre verſicolor cum minera aeris plumoſa viridi & hepatica, cryſtallo montana, & ochra; Veldentienſis.
1059 Alius, in quartzo cryſtallizato; indidem.
1060 Alius, ſaxo quartzoſo miſtus, vitrioleſcens; indidem.
1061 Pyritae duo verſicolores; ex Norvegia.
1062 Cupri pyrites diverſicolor, cum quartzo; e Germania.
1063 Idem, in rupe cavernoſa: Spanhemienſis.
1064 Idem, ſplendens, talco mixtus; Fahlunenſis.
1065 Alius, ſplendens, in quartzoſo.
1066 Pyritae plures, diverſicolores; Iſlebienſes.
1067 Pyrites diverſicolor, quartzo mixtus; ex Redruth.
1068 Alius, in ſpato rhomboidali; Lauterbergenſis.
1069 Alius, quartzo mixtus; e Germania.
1070 Pyrites fulvus & verſicolor, cum quartzo & cortice talcoſo; Smolnitienſis.
1071 Alii duo; Darmſtadienſes.
1072 Alius, cum quartzo; Dillenburgenſis.
1073 Alius, cum plumbo; indidem.
1074 Ejusdem plures maſſulae; e Suecia.
1075 Pyrites verſicolor, cum ſpato; Colonienſis.

1076 Similes diversi, cum quartzo & spato; Furstenbergenses.
1077 Alius; ex Anglesey.
1078 Alii duo; e Cornubia.
1079 Cupri pyritae varii; loci incerti.
1080 Cupri minera viridis dura, Malachites, magnus, tuberculosus, elegantissimus; Catharinenburgensis, ex Siberia.
1081 Malachites minor, cum frustulis; e Siberia.
1082 Alius; ex Tirolia.
1083 Alius; e Cornubia.
1084 Cupri minera viridis, tuberculis malachiticis; ex Berschweiler.
1085 Similis, cum spato; ex Saske.
1086 Cupri minera viridis, pura, splendens, elegantissime radiata; e tr. Siegensi.
1087 Cupri minera viridis, plumosa, quartzo permista, cum pyrite & ochra; Lauterbergensis.
1088 Eadem, plumosa, obtegens saxum quartzosum, cum pyrite; indidem.
1089 Eadem, imperfectior, cum quartzo & ochra ferri; Weilburgensis.
1090 Cupri minera viridis, structura fibrosa investiens saxum, vulgo holoserica, (*fluweel-ertz*,) cum insidentibus crystallis spati & galena plumbi; Clausthaliensis.
1091 Ejusdem specimen aeque elegans, sine plumbo; indidem.
1092 Aliud parile; indidem.
1093 Specimen minus grande, non minus elegans, intermistis crystallulis quartzi & spati plumbiferi; ex Hercynia.
1094 Aliud, cum spiculis albis spati plumbiferi, investiens undique lapidem calcareum; Clausthaliensis.
1095 Aliud specimen, cum quartzo.
1096 Cupri minera viridis, holoserica, elegantissima, permistis & insidentibus spiculis spati plumbei; Clausthaliensis.
1097 Similis; indidem.
1098 Cupri minera viridis, pulcre investiens fibras spati plumbei confertas; indidem.
1099 Eadem omnia, fibris spati crassioribus, cum pyrite, (*atlas-ertz*;) Zellerfeldensis.
1100 Cupri minera viridis, dives, cum ochra ferri; ex Saske, Daciae.
1101 Eadem, quasi efflorescens super quartzo; Coloniensis

1102 Cupri minera viridis, ſuper Zeolitho; ex inſ. Faroe.
1103 Cupri minera viridis, permiſta minerae fuſcae terreae; Bottendorfienſis.
1104 Similis, cum pyrite; e Penſylvania.
1105 Cupri minera viridis, in ſchiſto molli, maculis quaſi foliolorum impreſſis; ex Haſſia.
1106 Eadem, tegens ſpatum grande, una parte coeruleſcens; Salfeldenſis.
1107 Eadem, materiae arenariae miſta, ſuper ſtrato lithanthracis; ex Newjork.
1108 Cupri minera viridis; ex Haſſia.
1109 Eadem, effloreſcens ubique in materia ochracea, cum pyrite; e Germania.
1110 Eadem, lapidi aequabiliter permiſta; e Siberia.
1111 Eadem, cum ochra ferri; indidem.
1112 Eadem, ſordibus lapideis copioſe mixta; e Cornubia.
1113 Alia ſpecimina duo; e Capite B. Spei.
1114 Aliud; Camsdorfienſe.
1115 Aliud; e Penſylvania.
1116 Cupri minera viridis, maculis diſtincta, argenti compos; Oberſteinenſis.
1117 Cupri minera viridis, fruſtulatim inhaerens matrici rubellae cupriferae; e Lotharingia.
1118 Alia, cum plumbo; ex Smolandia.
1119 Alia, in matrice alba calcarea; Wolferſtollenſis.
1120 Alia, minerae ferri mixta; e Cap. B. Spei.
1121 Metalli mixti maſſula, quae diu in terra jacens cruſtam contraxit minerae cupri & ferri mixtae ſimilem.
1122 Cupri minera pulcerrime coerulea, vel & lazurea, cum ochra ferri, in ſaxo griſeo; e Comit. Wiedrunckel.
1123 Cupri minera coerulea, in ſpato candido; Salfeldenſis.
1124 Alia, ex coeruleo vireſcens, terrae mixta; e Dacia.
1125 Alia, cum ochra, in ſaxo.
1126 Lapis Lazuli, rudis, elegans.
1127 Ejusdem venula pauperior.
1128 Schiſtus cuprifer, niger; Mansfeldenſis.
1129 Alius, pyritoſus; indidem.
1130 Schiſtus cuprifer, pyritoſus; Breitenbacenſis.
1131 Alius, durior, cupri dives; Stolbergenſis.
1132 Alius, pyritoſus; indidem.
1133 Schiſtus cuprifer; ex Nordhauſen.
1134 Alius, cinereus; Orenbergenſis, e Siberia.

1135 Alius niger, incerti loci.
1136 Lapis ochraceus, cuprifer; e Cornubia:
1137 Similis; indidem.
1138 Lapis rubellus, cuprifer; indidem.
1139 Lapis cuprifer cinereus, ſtriis quaſi antimonialibus, cum pyrite; Fahlunenſis.
1140 Terra nigra cuprifera, quartzo mixta; Veldentienſis.
1141 Cupri minera vitrea, viridi pulcre mixta; e Siberia.
1142 Minera vitrea, viridis, & coerulea; indidem.
1143 Minera vitrea, lazurea, pyritoſa, & viridis, immiſto quartzo; indidem.
1144 Minera vitrea, & viridis; e Cornubia.
1145 Cupri minera rubra, & viridis; e Cornubia.
1146 Cupri minera hepatica, pyritoſa, viridis holoſerica, cum ochra; Salfeldenſis.
1147 C. min. hepatica, viridis pulcre plumoſa, & pyritoſa fulva, cum quartzo & ochra; ex Hercynia.
1148 Eadem omnia; e tractu Dillenburgico.
1149 Cupri minera hepatica, pyritoſa, & viridis, permiſta ſpato; Schnebergenſis.
1150 Eadem omnia, cum ſpato; ex Hercynia.
1151 Eadem; loci incerti.
1152 Eadem omnia, cum quartzo; ex M. S. Andreæ.
1153 Eadem omnia; ex Suecia.
1154 Eadem, in maſſa cavernoſa; e Marilandia.
1155 Eadem; e tractu Colonienſi.
1156 Cupri minera egregie lazurea, permiſta & cryſtallizatione ſubtili copioſe inſidens eleganti mineræ viridi, intercurrente ſtrato ochræ Martialis; ex fod. Petri & Pauli, ad Dognatzka Hung.
1157 Cupri minera lazurea egregia, copioſe permiſta mineræ viridi, cum inſidentibus ſpiculis ſpati plumbiferi, Clausthalienſis.
1158 Mineræ lazureæ cryſtalluli pulcre inſidentes ſpiculis mineræ plumbi ſpatoſæ albæ, viridi æris tinctæ; indidem.
1159 C. minera lazurea, viridi holoſericæ mixta, inſidentibus punctulis ſpati plumbiferi; indidem.
1160 C. minera lazurea, viridis, & alba argentifera, (*Fahlertz*,) in ſaxo; Wurtemburgica.
1161 Eadem omnia, in lapide calcareo; Salfeldenſi.
1162 Eadem; loci incerti.
1163 C. minera lazurea, pyritoſa, & viridis; ex Kupferberg.

1164 Eadem; ex Siberia.
1165 Eadem; e Germania.
1166 C. minera lazurea, & viridis, in quartzo cryſtallizato; ex Italia.
1167 Eadem, in gleba ochracea.
1168 Cupri minera alba, cum pyrite varii coloris, in tabella quartzi alba; Gölnitienſis Hung.
1169 C. minera griſea, & pyritoſa flava, in ſpato candido; ex Dacia.
1170 C. minera griſea, cum viridi & coerulea; Somerſettenſis.
1171 Cupri minera pyritoſa flava, pulcre teſta viridi plumoſa, cum quartzo; Salfeldenſis.
1172 C. minera pyritoſa, & viridis plumoſa; duae maſſulae; ex m. Pyrenaeis.
1173 Cupri pyrites aureus cryſtallizatus, obtectus minera viridi, cum galena plumbi, ex Altenkirch.
1174 Alius, cum minera viridi & ochra; Dillenburgicus.
1175 Eadem; ex Clausthal.
1176 Eadem; loci incerti.
1177 Cupri pyrites flavus, cum minera viridi & coerulea, & cryſtallo montana; Darmſtadienſis.
1178 Eadem omnia, cum quartzo; ex Breitenbach.
1179 Cupri pyrites flavus, cum minera viridi; ex Braunfels.
1180 C. minera pyritoſa & viridis, in quartzo; Japonica.
1181 Eadem; ex Eyffelt.
1182 Cupri pyrites verſicolor, cum minera viridi, in quartzo, ex Hercynia.
1183 Cupri minera viridis, & coerulea, cum ochra, in ſpato amethyſtino; Ilmenavienſis.
1184 Cupri minera viridis, & coerulea in quartzo; Tirolica.
1185 Cupri minera viridis & coerulea, in terra calcarea; e New Jork.
1186 Eadem, in matrice arenaria, tecta ſpato; Hohenſteinenſis.
1187 C. minera coerulea & viridis; e Siberia.
1188 Eadem, figurata, vulgo Spicae Frankenbergenſes.
1189 Ejusdem alia forma; indidem.
1190 Cuprum ex mineris ſemel fuſum; e Cornubia.
1191 Aliud; ex Germania.
1192 Cuprum fuſum, eleganter capillare; Frankenbergenſe.
1193 Cuprum flavum, cryſtallizatum, ex prima fuſione cupri cum lapide calaminari, vulgo *arco*; Stolbergenſe.

1194 Cuprum regulinae puritati proximum.
1195 Cupri regulus.
1196 Alii duo; Frankenbergenses.
1197 Alius, formae stalacticae; e Nassavia.
1198 Cupri puri Japonici bacillus.
1199 Scoria cupri cavernosa; Fahlunensis.
1200 Alia, magis aequabilis; Mansfeldensis.
1201 Alia, levissima; indidem.

FERRUM.

1202 Ferrum nativum, informe; ex monte Altai ad Fl. Jenisey, in Siberia.
1203 Ferri minera octoëdra, tractilis; ex Marilandia.
1204 Ferri minera nigra, trahens; Magnes; ex Suecia.
1205 Alius, cum spato albo.
1206 Alius, super strato pyritae.
1207 Ferri minera nigra, tractilis, compacta, splendens.
1208 Alia egregie tractilis, splendens, durior.
1209 Alia tractilis, obscure nigra; ex Lapponia.
1210 Alia tractilis, cum pyrite cupreo; indidem.
1211 Ferri minera nigra, tractilis, extus sordens; grandis massa; vj ℔ β. Calamitica.
1212 Ferri minera nigra, eximie tractilis, sed permista terrae candidae calcareae; grande specimen; ex Elba.
1213 Ferri minera nigra, tractilis; ex Taberg, Sueciae.
1214 Alia; ex Dalekarlia.
1215 Alia; ex Vermelandia.
1216 Ferri minera nigra, minus tractilis, durior, splendens, quasi lithanthracea, super ochra; Bohemica.
1217 Ferri minera nigra, minus tractilis, gravis; Dietzensis.
1218 Similis, splendidior; e Nassau-Siegen.
1219 Ferri minera nigra, minus tractilis, optima; Bendorfiensis.
1220 Similis, specimen grande; indidem.
1221 Alia, durior, gravis, grandis massa; e Cap. Bonae Spei.
1222 Ferri minera nigra, non tractilis; e Suecia.
1223 Alia; ex Alterhutten.
1224 Alia; Smalcaldensis.
1225 Ferri minera nigra, non tractilis, compacta, gravissima; ex Scarborough.

1226 Alia, levis & mollis.
1227 Ferri minera nigra, permista tabellae marmoreae; ex Anglia.
1228 Lapis globosus magnus, cujus cortex niger Martialis investit nucleum candidum, cavum, aëtitae instar sonantem, denticulis spati durioris hispidum; quales globi in ferri fodinis Hachenburgensibus reperiuntur.
1229 Nucleus candidus hispidus, qualis in lapide praecedenti haeret, sed minor.
1230 Ferri minera nigra, specularis; ex Promont. B. Spei.
1231 Ferri minerae specularis duo specimina majora; Swartzburgica.
1232 Ferri minera nigra, minus tractilis, cum mica splendente; ex Norvegia.
1233 Aliud specimen ejusdem; indidem.
1234 Ferri minera nigra, granularis, valde tractilis; e Bohemia.
1235 Eadem minutior; ex Eybenstock.
1236 Similis; Ottendorfensis.
1237 Ferri minera arenaria, tractilis, copiosa.
1238 Alia, purior, e littore Bataviensi.
1239 Ferri minera arenaria, tractilis; e Britannia Gallica.
1240 Alia, aurifera; ex Rheno, ad Vesaliam.
1241 Ferri arena nigra, tractilis, splendida; Malabarica.
1242 Similis, copiosior; Ulyssiponensis.
1243 Ferri minera nigra, granularis, non tractilis.
1244 Alia, impurior & inertior; ex Bloksberg.
1245 Ferri minera grisea; ex Dannemora.
1246 Ferri minera coerulea & rubra, venis quartzosis; ex Catsenellebogen.
1247 Ferri minera, colore & splendore metallico ferreo, micacea, (*Eisen-glans*,) pulcre coerulescens, cum pyrite cupri aureo, spato permista; e Norvegia.
1248 Similis, in saxo; indidem.
1249 Ferri minera coerulescens, micacea; Darmstadiensis.
1250 Ferri minera splendens, ex squammis micaceis, (*Eisen-glimmer*,) tegens aliam spatiformem; e Stiria.
1251 Ferri minera bruna, micacea, egregie splendens, crystallizata; e Nassau-Siegen.
1252 Ferri minera micacea; ex Pensylvania.
1253 Alia in saxo ferrugineo.
1254 Alia, compacta, ponderosa; ex Gallivari.
1255 Alia, in lapide ochraceo figurato; Smalcaldensis.

1256 Ferri minera micacea, ſplendens, in ſpato candido; Rubelandica.
1257 Alia, compacta, ponderoſa, tractilis; ex Anglia.
1258 Ferri minera, colore & ſplendore ferreo, (*Eiſenmann,*) ſuper lapide ochraceo halitibus metallicis pulcre diverſicolore; ex M. Chriſto, Thuſciae.
1259 Eadem, pulcre in lamellas cryſtallizata, interpoſita cryſtallo montana, ſuper haematite; Ihlefeldenſis. Tres maſſulae.
1260 Similiter cryſtallizata, interpoſito pyrite pallide flavo, in ſaxo ſpatoſo & quartzoſo; Voigtbergenſis.
1261 Eadem, ſuper haematite, interpoſito quartzo & ſpato; Rubelandica.
1262 Ferri minera ſplendore metallico, cryſtallizata, pulcrè nidulans intra haematiten; indidem.
1263 Ejusdem pulcerrimi nidi in haematite; ex Walkenried.
1264 Eadem, nidulans in jaſpide variegato polito; Bipontina.
1265 Ferri minera ſplendore metallico, verſicolor, cryſtallizata; Altenbergenſis.
1266 Ferri minera, colore & ſplendore ferreo, in lamellas ſexangulares magnas, marginibus in aciem deſinentibus, eximie cryſtallizata, in maſſam grandem (vij. ℔. ß.) & rarae elegantiae compacta, cum pauca cryſtallo montana; ex inſ. Elba.
1267 Ejusdem maſſa minor, ij. ℔.
1268 Ejusdem ſimilis cryſtallizatio, ſed ſplendore rubello, & permiſto quartzo, grandis maſſa; fere iv. ℔. indidem.
1269 Ferri minera, colore & ſplendore ferreo, in teſſulas ſexangulares polyedras pulcre cryſtallizata, permiſto quartzo cryſtallizato; ex inſ. S. Stephani.
1270 Ejusdem ſimilis cryſtallizatio, in quartzo dentibus exilibus pulcre cryſtallizato; ex inſ. Millo.
1271 Eadem, ſimiliter cryſtallizata, in grandi maſſa, intercurrente ubique cryſtallo montana.
1272 Ferri minera durior, in lamellas pulcre cryſtallizata, non ſplendens, cum ochra, minera cupri lazurea, & argento; Camsdorfienſis.
1273 Haematites ruber, grandis maſſa, botryitica, (*Glaskopff.*) vj. ℔. x. ℥.

1274 Aliud ſpecimen magnum, cum minera ferri micacea, (*Eiſen-mann.*)
1275 Haematites ruber, formae pulcre teſtaceae; ex Anglia.
1276 Alius, ſolidus; ex Cumbria.
1277 Haematites informis, cum quartzi cryſtallis; indidem.
1278 Haematites micaceus, ſpato candido permiſtus; Blankenburgenſis.
1279 Alius, cum mica ferri; e Naſſavia.
1280 Haematites, ruber & niger, botryiticus & fibroſus; Smalcaldenſis.
1281 Alius, ruber & fuſcus; ex Nieder-Wieſen.
1282 Similis, ſed figuratus.
1283 Haematites purpureus, fibris longiſſimis acutis compactus; e Johan-Georgen-Stadt; duae maſſae.
1284 Alius; ex Naila.
1285 Similis, ſplendens; ex Hercynia.
1286 Haematites niger, fibris compactis ſurgens in altos colliculos ſuperficiei ſplendentis; grande ſpecimen, iij. ℔.
1287 Simillimus, minus grandis.
1288 Similis, Priapiformis; ex Naſſau-Siegen.
1289 Haematites niger, ſplendens, colliculis minus altis; Rotenbacenſis.
1290 Simile & maximum ſpecimen; Colonienſe. iv. ℔. x. ℥.
1291 Haematites niger, magnus, in colliculos & fibras ſeparatas formatus; Weſterwaldenſis.
1292 Haematites magnus, cavernoſus, ſubtiliter botryiticus, ſplendens, interpoſitis lamellis quartzoſis
1293 Alius cavernoſus; in colles & turriculas formatus; Neuwiedenſis.
1294 Haematites niger, ſuperficie ſplendente, partim fulva; ex Naſſau-Siegen.
1295 Alius, ſplendide verſicolor; Weilburgenſis.
1296 Alius minor, pulcre verſicolor; Trevirenſis.
1297 Haematites niger, globulis multis compactus; Colonienſis.
1298 Similis, valde grandis, ochra flaveſcens; Ronitienſis, ad M. Carpathicos; fere vj. ℔.
1299 Haematites niger, fibroſus, compactus, dentiformis; duo ſpecimina.

1300 Haematites niger, fibrosus, stalactiformis, cavernosus.
1301 Alius, compactior; ex Naila.
1302 Alius, fibrosus, cum mica ferri.
1303 Haematites niger, fibris crassioribus, stalactiformis.
1304 Alius, columnaris; Coloniensis.
1305 Alius pulcer, interposito spato crystallizato; Glocestriensis.
1306 Alii duo, fibris tenuioribus & crassioribus; Hachenburgenses.
1307 Haematites turritus, splendens; Coloniensis.
1308 Alius, turriculis tenuioribus; Ilefeldensis.
1309 Haematitae nigri stalagmiae pulcre figuratae; Colonienses.
1310 Aliae subtiliores; e Nassau-Siegen.
1311 Haematitae nigri crassa stalagmia, in centro perforata; indidem.
1312 Ejusdem stalagmiae diversae, figuratae.
1313 Haematites niger, stalacticus, pulcerrime figuratus; Hachenburgensis.
1314 Haematites niger, figuratus, super quartzo; Zellerfeldensis.
1315 Alius, sine lapide, Lehnbergensis.
1316 Alius, cum ochra; Rubelandicus.
1317 Alius; Bendorfiensis.
1318 Alius; Ilefeldensis.
1319 Alius; Coloniensis.
1320 Alius; Hatzburgensis.
1321 Alius, parum figuratus; Dillenburgensis.
1322 Alii duo; Ilefeldensis & Silesiacus.
1323 Haematites niger, parum figuratus, pyritae cupreo permistus; e Nassau-Siegen.
1324 Ferri lapis haematiticus, planus, fissus, intercurrente strato quartzi crystalliferi; Trevirensis.
1325 Alius, cum mica ferri, ochra, & nidis spati crystallizati; ex Occitania.
1326 Haematites brunus, alternis stratis quartzi crystallizati; e Carinthia.
1327 Haematites brunus, figura quasi vermibus exesus; e Fl. Rheno.
1328 Similis, minus figuratus; Rothenburgensis.
1329 Ferri minera spatosa, (*Stahl stein*,) alba; Hachenburgensis.

1330

1330 Alia; e Naſſau-Siegen.
1331 Alia, Tirolica.
1332 Ferri minera ſpatoſa, pulcre figurata, intermixta cryſtallo montana; Dillenburgenſis; duae maſſae.
1333 Ferri minera ſpatoſa, ex albo coeruleſcens, grandis, optima; Bendorfienſis.
1334 Eadem, flava, puriſſima; e Comit. Sainenſi.
1335 Ejusdem minor maſſa; Trevirenſis.
1336 Alia, ex albo fuſca & flava; indidem.
1337 Ferri minera ſpatoſa, ex flavo rubra, diſtinctis foliis figurata; ex Clemenshuth.
1338 Ferri minera ſpatoſa, rubella, pura, optima; Bendorfienſis; duae maſſae.
1339 Eadem, quartzo intermiſto; indidem.
1340 Alia purior; incerti loci.
1341 Alia ex albo rubra, cum pyrite cupreo; Walkenricenſis.
1342 Ejusdem, cum pyrite & lapide calcareo, grandior maſſa; e Bosnia.
1343 Ferri minera ſpatoſa, ex albo fuſca; Coburgenſis.
1344 Alia; e Naſſau-Dietz.
1345 Alia, fuſca, pulcerrime cryſtallizata; Voigtlandica.
1346 Ferri minera ſpatoſa, cum mica ferri; e Stiria.
1347 Alia, ponderoſa, ſordida, optima; duae maſſae; indidem.
1348 Alia, cum pyrite & plumbo.
1349 Alia, permiſtis particulis quartzeis; ex Hungaria.
1350 Ferri flos candidus, ſtalacticus.
1351 Ejusdem candidiſſimi, in ſtructuram radiatam cryſtallizati, major maſſa, cum minera ferri nigra; ex Hittenberg, Carinthiae.
1352 Ferri minera ex fuſco rubella, ſtriis longis lateraliter junctis, quaſi baſalticis, figurata; e Bohemia.
1353 Lapilli Martiales cubici, rubri; e Promont. B. Spei.
1354 Similes, in matrice ochracea; indidem.
1355 Lapilli Martiales cubici e fuſco rubri; indidem.
1356 Similes, in matrice fuſca duriore; indidem.
1357 Similes cubici, fuſci, extra & intra matricem ochraceo-arenoſam; indidem.
1358 Lapilli fuſci parallelipipedi; e Penſylvania.
1359 Similes duo; Colonienſes.
1360 Lapilli cubici, e fuſco rubri, in matrice ſimili molliore; Schwartzburgici.

1361 Lapilli fusci cubici, magna copia; Osnabrugenses.
1362 Lapilli fusci dodecaëdri, superficieculis pentagonis, copiosi; indidem.
1363 Lapilli fusci dodecaëdri, copiosi, in matricibus quartzi crystallizati; indidem.
1364 Similes, in duos globulos majores concreti.
1365 Globuli Martiales duo, oliviformes.
1366 Alii multi, lenticulares; e promont. B. Spei.
1367 Ferri minera pisiformis; e Russia.
1368 Alia; Schafhusana.
1369 Alia; Blankenburgensis.
1370 Alia, incerti loci.
1371 Alia pisiformis, durior & gravis.
1372 Alia cinerea, concreta; e monte Legerio.
1373 Globuli Martiales ex flavo rubelli, nucleum calcareum tenentes; ex Guinea.
1374 Duo petrefacta Martialia, trochitae & basis encrini, bruna, dura; e Prom. B. Spei.
1375 Lapis Martialis, e fusco, rubro, flavo varius, superficie per halitus metallicos pulcre versicolor, cum minera ferri micacea splendente; e S. Stephano, in Thuscia.
1376 Similis, absque ferri mica; e monte Christo.
1377 Similis; loci incerti.
1378 Ferri lapis, cinnabarini fere coloris, intus fuscus, durus; Lauterbacensis.
1379 Ferri lapis rubellus; e Cumbria.
1380 Ferri lapis rubellus, venis spatosis; Blankenburgensis.
1381 Ejusdem speciei tres massae grandiores.
1382 Ferri lapides rubelli duo; Nassavienses.
1383 Alii tres; ex Nassau-Dietz.
1384 Alii duo; Dillenburgenses.
1385 Ferri lapis ruber, mollis, quasi micaceus; Namurcensis.
1386 Alius minor; indidem.
1387 Similis; Leodiensis.
1388 Alius pulcre ruber; e montibus Carpathicis.
1389 Ferri lapis obscurior; Ceilanensis.
1390 Alii duo, obscure rubri; ex Hampshire.
1391 Alius, cum pyrite & nidulo vitriolico crystallizato; Goslariensis.
1392 Lapis ex rubro variegatus, cum mica; e monte Christo.
1393 Alii e rubro bruni.
1394 Ferri lapis brunus, compactus; ex India Orientali.

1395 Alius, cum calcareo.
1396 Alius, extus flavescens; ex Wallia.
1397 Similis; ex Germania.
1398 Lapis ochraceus, brunus, splendens; Namurcensis.
1399 Alius brunus; Daventriensis.
1400 Alius e flavo brunus; Ootmarsumanus.
1401 Alius; Warmondanus.
1402 Alii; ex Nayla.
1403 Alius; Baruthanus.
1404 Lapis ochraceus durus, brunus & flavus; e Scarborough.
1405 Alii duo; incerti loci.
1406 Alius cavernosus; ex Jersey.
1407 Alius mollis; ex Ardennes.
1408 Lapis ochraceus, flavus, mollis; Leodiensis.
1409 Alius; Drenthinus.
1410 Alius; Namurcensis.
1411 Alius, e stratis concretus, Geodes; Lauenbergensis.
1412 Lapis ochraceus, dilute partim & profunde flavus; Bendorfiensis.
1413 Alius; ex prom. Bonae Spei.
1414 Tres alii; indidem.
1415 Alius; ex Anglia.
1416 Alius, cum spato & galena plumbi; ex Cornubia.
1417 Alius, cum pyrite; Embsiensis.
1418 Alius, spato crystallizato interpositus; Liptaviensis.
1419 Similis; Bristoliensis.
1420 Lapis ochraceus, permisto viridi aeris; e Saxonia.
1421 Ochra lutea; Cremnitiensis.
1422 Alia pallide lutea; Ceilanensis.
1423 Alia obscure flava; Halensis.
1424 Terra Martialis rufa, vulgo Pozzuolana, *Terra di Lavora.*
1425 Lapis ochraceus, politus, percurrentibus venis spatosis, Ludus Helmontii.
1426 Lapis ochraceus, pulcre figuratus; Namurcensis.
1427 Alius; e Germania.
1428 Lapis ochraceus, pulcre stalactiformis, grandis ex ins. Santorino.
1429 Similis, pulcer; indidem.
1430 Similis, stalacticus; e Thuscia.
1431 Alius stalacticus, cavernosus; Lutterbergensis.
1432 Lapis ochraceus, stalagmiis longis lateraliter junctis compactus; Eisenbergensis.

1433 Similis, sed fuscus; Bendorfiensis.
1434 Alius, flavus, similiter compactus; e Bohemia.
1435 Alius, pulcer, columellis tenuioribus; Dillenburgensis.
1436 Lapides ochracei tres cylindrici, cavi; e pago Voorhout.
1437 Lapis ochraceus, grandis, intus cavus.
1438 Alius grandis & cavus; Lovaniensis.
1439 Lapis ochraceus, cavus, Aëtites, sed diffractus.
1440 Aëtitae tres, sonantes.
1441 Tres alii; ex Italia
1441* Aëtites, vel Geodes, nucleis sonantibus; ex Virginia.
1442 Lapides ochracei, sed accrescente haematite nigro figurati; e tractu Coloniensi.
1443 Conchylia in lapidem ochraceum conversa.
1444 Lapis ochraceus flavus, ex minutissimis globulis totus pulcre compactus, cum vestigiis conchyliorum; Namurcensis.
1445 Lapis Martialis, cui accrevit lichen tingendo utilis, Roccella dictus, sive *Orseille.*
1446 Ochra ex vitriolo Idriensi praecipitata.
1447 Ferri minera lapidea durissima, (Smiris,) micae flavae permista; ex Bamfshire, Scotiae.
1448 Magnesia, (*Braunstein*,) fibris crassis splendidis crystallizata, interposito quartzo; ex Hercynia.
1449 Similis, sine lapide; ex Essequebo.
1450 Magnesia, tenuioribus fibris splendidis, spato permista; ex Rubelandia.
1451 Similis, spato copiosiore; ex Dikringen.
1452 Magnesia, fibris longissimis, quasi antimonialibus. in spato candido.
1453 Magnesia compacta, fibris stellatim dispositis, cum spato; Hennenbergensis.
1454 Magnesia, splendentibus lamellis insinuata intra fissuras spati candidi. (Talem esse, suspicatus est Cl. Defunctus: quae autem venditata est pro minera Argenti nigra infrequentiore, *brand-zilver* dicta. Neque digitos frictu inquinat, ut vulgo Magnesia.) Ex Ilmenau.
1455 Magnesia, bracteis amplis tenuibus, splendentibus convergentibus, in lapide calcareo; Osnabrugensis.
1456 Magnesia splendens, informis; ex Bohemia.

1457

1457 Magnesia obscura, pulverulenta; ex Nassau-Dietz.
1458 Similis; e ditione Bristoliensi.
1459 Alia, cum mica ferri; e Scotia.
1460 Alia; loci incerti.
1461 Molybdaenae duae massae. (*Potlood.*)
1462 Molybdaena; ex Anglia.
1463 Molybdaena coerulescens, minus splendens, quasi pinguis; Obersteinensis.
1464 Molybdaena, super lapide calcareo aeris compote.
1465 Alia; e Suecia.
1466 Alia; Frankenbergensis.
1467 Ferri lapis ochraceo-coeruleus, in excoquendis minneneris proficuus; *von den Hundsruk.*
1468 Ferri lapis durus, fuscus, indicia gerens pristinae coctionis, quae a Romanis olim instituta creditur, alliso chalybe scintillans; ex solo Bristoliensi.
1469 Ferri stalagmiae duae, adhuc durae & impurae; ex officinis Blankenbergensibus.
1470 Diversae aliae; indidem.
1471 Ferri jam perfectioris massa compacta, sed insidentibus scoriis impura.
1472 Ejusdem duae massae, puriores, figuratae; ex minera chalybis lapidea.
1473 Chalybs semel fusus; Hachenburgicus.
1474 Ferrum fusile, nondum perfectum, structurae granularis; indidem.
1475 Aliud ductilius.
1476 Ferri bracteae, splendidae, leves, ignitione separatae, (*verbrant-roh-eisen*, *eisen-farbe*;) Rubelandicae.
1477 Ferri scoria vitrea, coeruleo-nigra.
1478 Aliae nigrae.
1479 Alia viridis.
1480 Ferri minerae lapideae, item diversa ex ordine producta ex illarum fusione in officinis Rubelandicis, a Waglero transmissa; cum indice scripto.

PLUMBUM.

1481 Plumbi galena, splendens, amplissimis tenuibusque lamellis compacta, cum paucissimo spato; ex Italia.
1482 Similis, cum pauco quartzo; ex Hercynia.
1483 Similis, in quartzo crystallizato.

1484 Ejusdem aliud specimen.
1485 Galena splendidissima, amplis lamellis, interposito pyrite cupreo; e Saxonia.
1486 Similis, cum pyrite pulcre crystallizato, & spato smaragdino; ex Italia.
1487 Plumbi galena, amplis lamellis, super quartzo; ex Hercynia.
1488 Alia, splendidissima, tessulis majoribus; ex Flintshire, Walliae.
1489 Alia, cum quartzo crystallizato; Bareuthana.
1490 Similis, in frustis multis sine lapide; Chemnitiensis.
1491 Plumbi galena, tessulis majoribus, cum spato & quartzo crystallizato; Freibergensis.
1492 Eadem, involucro quartzoso tecta, cum galena Zinci; ex Shropshire, Angliae.
1493 Plumbi galena, tessulis majoribus; Namurcensis.
1494 Similis; ex Altenkirchen.
1495 Plumbi galena splendens, lamellis & tessulis majoribus, super quartzo; ex Germania inferiore.
1496 Similis, cum pyrite; ex Cardigan, Galliae.
1497 Similis galena, sed cum spato; e Saxonia.
1498 Similis alia, cum quartzo, & strato spati rubelli; super saxo griseo; Clausthaliensis.
1499 Plumbi galena, lamellis majusculis, quartzo permista, attrita; multae massulae.
1500 Plumbi galena, lamellis & tessulis mediocribus, in saxo quartzoso; ex Bohemia
1501 Alia, splendidior, cum spato ferrifero; ex Altersegen.
1502 Simillima; ex Chaud-fontaine.
1503 Plumbi galena, splendens, lamellis mediocribus, in concremento quartzoso candido; Freibergensis.
1504 Plumbi galena, splendens, pulcerrime formata in columellas sejunctas, & duo strata spati candidi distinentes; indidem.
1505 Plumbi galena, tessulis mediocribus; Namurcensis.
1506 Alia, cum spato & pyrite; Clausthaliensis.
1507 Similis, duae massae.
1508 Alia, splendens, cum spato candido.
1509 Similis; ex Derbyshire.
1510 Plumbi galena, splendens, super strato spati, & alio schisti.
1511 Alia, spato & schisto permista; Zellerfeldensis.

1512 Galena ſplendens, teſſulis mediocribus compacta, ſine lapide; ex Naſſau-Dietz.
1513 Alia, undique pulcre inveſtiens ſaxum ſpatoſum; ex Markirch.
1514 Plumbi galena, teſſulis mediocribus, cum quartzo; duae maſſae.
1515 Alia, ſplendens, teſſulis mediocribus, ſine lapide; ex Wiedrunckel.
1516 Alia, cum ſpato; indidem.
1517 Similis.
1518 Alia; Dillenburgenſis.
1519 Alia, cum pyrite, quartzo, & ſchiſto talcoſo; e Saxenhauſen.
1520 Alia, cum ſpato, pyrite, & ochra rubra.
1521 Alia, ſplendens, cum ſpato & quartzo; Darmſtadienſis.
1522 Plumbi galena, teſſulis minuſculis, cum pyrite & ſpato.
1523 Similis, cum pyrite; Bohemica.
1524 Alia, nucleum faciens globi quartzei cryſtallizati.
1525 Alia, venulis decurrens in ſpato; ex Derbyshire.
1526 Plumbi galena minuſcula, cum quartzo & galena zinci phoſphorica; Scharfenbergenſis.
1527 Plumbi galena argentifera, teſſulis minuſculis; e Saxonia.
1528 Similis, cum pyrite; ex Hercynia.
1529 Alia; Dillenburgenſis.
1530 Plumbi galena, teſſulis majoribus & minuſculis, cum ſpato & quartzo.
1531 Alia, venae inſtar percurrens lapidem calcareum flavum; Oſnabrugenſem.
1532 Alia, cum pyrite, ſpato, talco.
1533 Plumbi galena minuſcula, partim polita, pulcre diſtincta ſtratis alternis plumbi, pyritae, & ſpati calcarei, (*band-ertz*;) Clauſthalienſis.
1534 Plumbi galena, minuſcula, argillae mixta, excoctu facillima; Jerxhemienſis.
1535 Alia, in ſaxo rubello.
1436 Similis, obſcurior, cum quartzo; ex monte Rammelio.
1537 Alia, granularis, ſplendens, cum pyrite; ex Hungaria.
1538 Alia, in concremento ex cryſtallulis ſpatoſis albis rubrisque; ex m. St. Andreae.

1539 Alia, granularis, argentifera, faciens ſtrata tenuia in ſchiſto coeruleo; Elbingerodenſis.
1540 Alia granularis, in ſaxo ſpatoſo & ſchiſtoſo; ex m. Rammelio.
1541 Similis, cum pyrite, in ſaxo coeruleo; indidem.
1542 Plumbi galena granularis, pulcerrime diffuſa per lamellas ſubtiles quartzi cavernoſi, cum pyrite; Zellerfeldenſis.
1543 Galena granularis, in concremento pyritoſo & quartzoſo cryſtallizato; ex Bohemia.
1544 Plumbi galena, partibus minus diſtinctis continua, cum pyrite; Freibergenſis.
1545 Similis, cum pyrite & ſpato.
1546 Similis, cum quartzo; e Scotia.
1547 Plumbi galenae continuae, fere purae, grandis maſſa, argentifera.
1548 Similis, interpoſito ſtrato ſpatoſo.
1549 Alia, cum ſpato & pyrite; e Saxonia.
1550 Plumbi galena continua, cum pyrite.
1551 Alia, ſine pyrite; e Siberia.
1552 Plumbi galena continua, ſuperficie aequabili, ſeu ſpecularis, ſuper ſpato candido; ex Derbyshire.
1553 Ejusdem ſpecimen grandius, ſuper & in ſaxo quartzoſo; Clauſthalienſe.
1554 Plumbi galena granularis, antimonii inſtar ſtriata; ex Hercynia.
1555 Similiter formata; Clauſthalienſis.
1556 Galena continua, cum antimonii quaſi ſtriis, pura; ex Derbyshire.
1557 Similis, loci incerti.
1558 Plumbi galena, formata in teſſulas parallelipipedas, perfectiſſimas, puras, ſplendens; Blankenbergenſis.
1559 Similes, & plures aliae; incerti loci.
1560 Galenae parallelipipedum magnum, in quartzo cryſtallizato; e Saxonia.
1561 Aliud majus, cum ſpato; Waldeccianum.
1562 Galena, cryſtallizata in cubos perfectos, concretos, ſuper lapide calcareo; ex Derbyshire.
1563 Similiter formata, ſuper quartzo; Freibergenſis.
1564 Eadem, cubis grandibus, ſpato & ochra obductis; Juliacenſis.
1565 Plumbi galena, ſuper quartzo cryſtallizata, cubis minus diſtinctis; e m. S. Andreae.

1566 Plumbi galena, cryſtallizata in cubos, ſed angulis truncatis, ſuper quartzo cavernoſo cryſtallizato; ex Wiedrunckel.
1567 Eadem cryſtallizatio, pyrite tecta, cum quartzo; Freibergenſis.
1568 Eadem, cum pyrite cubico.
1569 Plumbi galena, in magnos cubos cryſtallizata, angulis ut plurimum truncatis, ſuper ſaxo quartzoſo; grande ſpecimen; ex Comit. Runckeliano.
1570 Eadem omnia; ex Neuwied.
1571 Plumbi galena, cryſtallis polyedris, cum pyrite, ſuper ſaxo quartzoſo; Freibergenſis.
1572 Similiter cryſtallizata, cum galena zinci & pyrite; e Scotia.
1573 Plumbi galena, cryſtallis polyedris, inter ſpati pellucidi cryſtallos cubicos, ſuper ſtrato galenae craſſe teſſulatae; ex Derbyshire.
1574 Galena polyedra, cum ſpato pellucido cubico, & galena zinci, ſuper matrice ſpatoſa; indidem.
1575 Eadem, absque zinco; indidem.
1576 Plumbi galena, partim polyedra, partim ſtructura lamellari formata in tubercula, cum ſpato cubico, & alio in tubercula candida copioſe inſidentia cryſtallizato, ſuper matrice ſpatoſa inferius ſubtilibus trochitis conſperſa; grande ſpecimen; ex Derbyshire.
1577 Plumbi galena, cubica & polyedra, confuſa, argentifera, cum pyrite, ſuper quartzo cavernoſo; ex Hercynia.
1578 Plumbi galena, cryſtallis magnis confuſis, ſuper ſtrato alterius ſubtilius cryſtallizatae; ex Altenkirchen.
1579 Galena, tuberculis parvis, ſuper ſaxo ſpatoſo cryſtallizato; Annabergenſis.
1580 Similis, ſuper ſaxo cryſtallizato; Freibergenſis.
1581 Similis, cum pyrite.
1582 Plumbi galena, cryſtallis confuſis, inveſtiens ſpatum ab impreſſa illa pulcre figuratum, cum ſtrato quartzi.
1583 Plumbi galena percurrens & ſcandens cryſtallos matricis ſpatoſae; Schopavienſis.
1584 Galenae cryſtallizatio, quae cruſta dura pyritoſa tegitur; Freibergenſis.
1585 Plumbi galena, terrae calcareae mixta, piſiformis; Colonienſis.
1586 Plumbi galena, piſiformis, granis confertis in matrice arenaria; duae maſſae; Colonienſes.

1587 Plumbi minera ſpatoſa, alba, cryſtallizatione informi, cum galena teſſulari, Freibergenſis.
1588 Plumbi minera ſpatoſa, albiſſima, fibroſa, compacta; ex Anglia.
1589 Similis, permiſto nigro; Colonienſis.
1590 Similis; ex New-York.
1591 Plumbi minera ſpatoſa, cryſtallis fibroſis candidiſſimis, longis, in omnem directionem laxe invicem incumbentibus, pulcerrima; Zellerfeldenſis.
1592 Similis, parilis elegantiae, ſed inveſtiens copioſe matricem quartzoſam cum terra nigra; ex Hercynia.
1593 Similis, fibris tenuioribus; Freibergenſis.
1594 Pariter elegans, fibris tenuiſſimis; Gluksradienſis.
1595 Similis pulcerrima, fibrillis partim nigris.
1596 Plumbi minera ſpatoſa, fibris candidis diſperſa per cavitates quartzi cavernoſi pulcre lamellati, ochra & galena ſimul infecti; grande ſpecimen; Colonienſe.
1597 Eadem, cum minera cupri lazurea, & ochra, in quartzo cavernoſo; Zellerfeldenſis.
1598 Eadem omnia, absque ochra; indidem.
1599 Plumbi ſpatoſi ſpicula candida, copioſa, ſuper minera cupri viridi holoſerica, cum quartzo, galena, & ochra; Gluksradienſis.
1600 Similia, cum minera cupri viridi, quartzo, ochra, terra nigra; ex Devonshire.
1601 Plumbi ſpatoſa ſpicula minus candida, ſuper ſaxo flaveſcente; Zellerfeldenſis.
1602 Plumbi minera ſpatoſa, partim fibroſa, cum ochra & galena; ex Hercynia.
1603 Alia; ex Scotia.
1604 Alia; loci incerti.
1605 Plumbi minera ſpatoſa, ex albo flaveſcens, fibris craſſioribus, gravis; ex Hercynia.
1606 Plumbi minera ſpatoſa, alba, priſmatibus ſexangularibus crenatis, terra nigra infectis; indidem.
1607 Plumbi minera ſpatoſa, ex albo flaveſcens, fibrillis pulcre divergentibus, (*Feder-ſpat*,) cum galena & quartzo; indidem.
1608 Spatum album, (non admodum grave, an certo plumbiferum?) laminis tenuibus hexangularibus, cum galena, pyrite, quartzo, ochra; Chemnitienſe, Hung.
1609 Eadem cryſtallizatio, copioſius conferta, ſuper lamina quartzoſa; indidem.

1610 Plumbi minera ſpatoſa, coeruleſcens, cryſtallis lamellaribus oblongis parallelis, ſuper ſpato albo, cum inſperſo pyrite; Freibergenſis.
1611 Alia, ex albo flaveſcens, cryſtallizatione informi, cum galena.
1612 Plumbi minera ſpatoſa, flaveſcens, cryſtallis pellucidis oblongis ſaccharinis, pulcre inſidens galenae cubicae, ſuper quartzo cryſtallizato; Mittelbacenſis.
1613 Eadem cryſtallizatio, ſed copioſior, flava, ſuper ſtrato galenae; indidem.
1614 Plumbi minera ſpatoſa, flava, pure conſtans teſſulis invicem congeſtis parvis, ſplendentibus; ex Bleyberg, in Carinthia.
1615 Alia flava, pura, lamellis in omnem directionem diſpoſitis; indidem.
1616 Alia flava, ſpiculis ſubtiliſſimis diſperſa ſuper quartzo; Freidbergenſis, ex Alſatia.
1617 Similis, ſuper minera plumbi nigra; Glückſtadienſis.
1618 Plumbi minera ſpatoſa, ex fuſco vireſcens, ſubtili galenae mixta; Arundeliana.
1619 Plumbi minera viridis, opaca, in ſaxo ſpatoſo & quartzoſo; Friburgenſis, ex Briſgovia.
1620 Alia, ſine quartzo.
1621 Plumbi minera viridis, cryſtallizatione quaſi holoſerica, cum ſpato albo; Friburgenſis.
1622 Similis, ſordidior, cum quartzo; e Somerſetshire.
1623 Plumbi minera viridis ſpatoſa, cryſtallis prismaticis, ſuper ſpato candido, cum ochra; Schopavienſis.
1624 Similis; e Saxonia.
1625 Similis, ſuper lapide ferrugineo, qui calaminaris eſſe dicitur; Juliacenſis.
1626 Similis, dilute viridis, cum galena, in matrice ſpatoſa & quartzea.
1627 Similis, in ſaxo griſeo; Smolandica.
1628 Alia, pauperior, in lapide ferrugineo.
1629 Plumbi minera viridis, cum rudimentis quaſi prismatum enaſcentium; Hachenburgica.
1630 Plumbi minera viridis, cryſtallizatione confuſa, ex Hercynia.
1631 Similis; ex Comitatu Runckel.
1632 Alia; Hachenburgica.
1633 Plumbi minera viridis, tota conſtans cryſtallizatione fibrarum pulcre divergentium ramoſa; egregium ſpecimen; Friburgenſe, ex Briſgovia.

1634 Plumbi minera viridis, fibris ſtellatim e centro divergentibus, ſuper quartzo; indidem.
1635 Criſtallizationis dictae ramoſae ſpecimen minus.
1636 Plumbi minera ſpatoſa, rubra, ſplendens, cryſtallis oblongis; Catharineburgenſis, e Siberia.
1637 Plumbi minera mollis, ex albo rubro; ex Calle.
1638 Alia rubella, dives; Schleidenſis.
1639 Alia, ex albo flava; ex Lensweiler.
1640 Alia, ex albo viridis, cum galena; Monaſterienſis.
1641 Plumbi minera terrea, cinerea; Stolbergenſis.
1642 Plumbi minerae diverſae.
1643 Plumbi minera ad fuſionem uſtulata; Stolbergenſis.
1644 Plumbum ex fuſione ſuperficiale, diverſicolor.
1645 Scoria a plumbi excoctione ſuperſtes.
1646 Lithargyrii duae maſſae.

STANNUM.

1647 Stannum nativum, recens detectum in Cornubia. (vid. Cronſtedt, *Mineralogie, durch Brunnich*, p. 199.)
1648 Stanni minera cryſtallizata, nigra, (*zinn-graupen*,) cryſtallis inſolitae magnitudinis, ſplendidis; e Cornubia.
1649 Parilis elegantiae tres maſſulae; Schlackenwaldenſes.
1650 Stanni cryſtallus nigra, magna; Lauterbacenſis.
1651 Similis; Altenbergo-Saxonica.
1652 Aliae quatuor; ex Cornubia.
1653 Ex ſimilibus concreta maſſa; indidem.
1654 Stanni cryſtalli nigrae, magnae, in fluore ſpatoſo; indidem.
1655 Stanni minera nigra, partim magnis cryſtallis, ſpato intermiſta; ex Anglia.
1656 Similis, in ſaxo ſpatoſo; e Saxonia.
1657 Similis, cryſtallis magnis confertis, adhaerente ſingulari materia ſpatoſa alba molli, forſan ſtannifera; indidem.
1658 Stanni minera nigra, cryſtallis majoribus & minoribus, in ſaxo griſea; indidem.
1659 Eadem, cryſtallis majuſculis, multis, compactis; e Cornubia.
1660 Eadem, cryſtallis majuſculis copioſis. in lapide molli, non efferveſcente.

1661

1661 Eadem omnia; ex Ehrenfriedensdorf.
1662 Stanni minera nigra, ſplendida, cryſtallis mediocribus, in quartzo cryſtallizato, cum mica ſplendente; ex Bohemia.
1663 Eadem, in quartzo; ex Ehrenfriedensdorf.
1664 Eadem, in matrice vireſcente, gravi; indidem.
1665 Alia, cum ſpato & ochra; e Cornubia.
1666 Alia, in ſaxo griſeo; indidem.
1667 Alia, obſcurior, cum ſpato; Saxonica.
1668 Stanni minera nigra, tota ex cryſtallis minuſculis conglomerata, ſplendens; Schlacken-waldenſis.
1669 Eadem, cryſtallis minoribus, cum quartzo; e Cornubia.
1670 Aliud ſpecimen, cum ochra; indidem.
1671 Stanni cryſtalli nigrae minutae, inter dentes quartzi cryſtallizati.
1672 Stanni minera nigra, ſubtiliter undique cryſtallizata, cum pauco quartzo & pyrite, grave ſpecimen; ex Cornubia.
1673 Similis, compactior, cortice ochraceo utrimque tecta, indidem.
1674 Ejusdem ſpecimen, minus dives, in matrice ferruginea; indidem.
1675 Aliud, ſuper quartzo; indidem.
1676 Stanni cryſtallulae nigrae, compactae in matrice arenario-ochracea; e Saxonia
1677 Aliae, diſperſae per ſaxum quartzoſum.
1678 Similes copioſiores, per ſaxum rubellum ſpatoſo-quartzoſum; e Cornubia.
1679 Stanni cryſtallulae nigrae, minutae, ſplendidae, copioſae, cum marcaſitis, in matrice alba molli; indidem.
1680 Similes, in quartzo; indidem.
1681 Similes, in ſaxo griſeo; indidem.
1682 Aliae copioſe compactae, cum ochra; indidem.
1683 Aliae, in ſaxo vireſcente; indidem.
1684 Stanni cryſtallulae nigrae minutae, ſplendidae, copioſiſſimae, cum marga alba; ex Bohemia.
1685 Similes, minus copioſae, in quartzo; indidem.
1686 Aliae, in matrice molli micacea; indidem.
1687 Eadem omnia, cum quartzo; e Saxonia.
1688 Stanni cryſtalli nigrae, minutae, ſplendidae, copioſae, ſuper quartzo cryſtallifero.
1689 Pariles, intra quartzum; ex India Orientali.

1690 Stanni cryſtallulae nigrae, minutiſſimae, copioſae, in quartzo; ex Anglia.
1691 Simile ſpecimen; e Cornubia.
1692 Aliud, in ſaxo; indidem.
1693 Stanni minera nigra, ſubtiliter cryſtallizata; in maſſa fluoris ſpatoſi diverſicoloris, granulis quartzi mixta; Zinwaldenſis.
1694 Stanni minera nigra, parumper cryſtallizata; e Saxonia.
1695 Stanni minera nigra, cum cryſtallulis oblongis minutis, quartzo permiſta; ex Cornubia.
1696 Eadem omnia; indidem.
1697 Alia, cryſtallizatione ſtriata.
1698 Stanni minera cryſtallizata, flava, pellucens, copioſa, in quartzo, cum ſpato candido; e Suecia.
1699 Stanni minera cryſtallizata, e flavo fuſca, diſtincta, copioſa, ſuper matrice ejusdem materiae; ex Cornubia.
1700 Eadem cryſtallizatio, copioſa, in ſaxo quartzoſo & ſpatoſo; indidem.
1701 Eadem, coloris profundioris, in quartzo; ex Cornubia.
1702 Stanni minera e flavo fuſca, cryſtallis invicem confertis; indidem.
1703 Similis, in matrice ſpatoſa, cum inhaerente granato; indidem.
1704 Eadem, in argilla coerulea; ex Cornubia.
1705 Stanni minera fuſca, minutiſſimis cryſtallulis copioſe inhaerens ſaxo quartzoſo; ex Cornubia.
1706 Granati ſtanniferi, ex rubello fuſci, duo; e Penſylvania.
1707 Granati ſtanniferi excolores, in duabus diverſis matricibus; e Saxonia.
1708 Stanni minerae nigrae vena dives, decurrens intra rupem quartzoſam; ex Cornubia.
170 Stanni minera nigra, compacta, pura; ex Eibenſtock.
171 Ejusdem duo ſpecimina; ex Cornubia.
171 Stanni minera nigra, informis, ſtrato quartzi diſtincta; indidem.
1712 Ejusdem duae aliae matrices; indidem.
1713 Stanni minera nigra, informis, in quartzo; e Bohemia.
1714 Alia, in lapide talcoſo, cum pyrite; Gerenſis.

1715 Stanni minera nigra, ſilicum formâ; e Cornubia.
1716 Eadem, forma ſiliculorum exilium, (*ſtream work;*) indidem.
1717 Stanni minera nigra, pura, forma granulari; ex Malacca. In phiala. i. ℔. III. ℥.
1718 Eadem, ſubtilior, glareae mixta; e lacu ad Antonienſtein.
1719 Stanni minera nigra, arenaria; ex inſ. Banka.
1720 Similis; ex Cornubia.
1721 Stanni minera nigra & rubella, quartzo permiſta; e Saxonia.
1722 Eadem omnia, alio ſpecimine; indidem.
1723 Stanni minera nigra, ſubtiliter cryſtallizata, in matrice minerae ſtanni rubellae; e Cornubia.
1724 Stanni minera rubra, in diverſis lapillis.
1725 Eadem, in ſaxo arenario; Brokenbergenſis.
1726 Stanni minera alba, ſpatoſa; Schlackenwaldenſis.
1727 Spuma lupi, (*Wolffram*,) ſplendens, copioſe inſidens quartzo, cum mica; Zinwaldenſis.
1728 Eadem, cum quartzo; Schlackenwaldenſis.
1729 Alia, per lapidem quartzoſum viridem ſparſa; ex Ehrenfriedensdorf.
1730 Cryſtalli nigrae ſplendentes, in quartzo, mineram ſtanni ſimulantes, baſalticae, (*Schirl;*) ex m. S. Andreae.
1731 Pulveres minerarum ſtanni, ablutione, uſtulatione, contuſione, ad excoctionem praeparati, diverſi; ex officinis Cornubicis.
1732 Stanni regulus, ſtalactica forma.
1733 Stanni regulus, forma atramentarii; Malaccenſis.

ARGENTUM.

1734 Argentum nativum, lamellis filices referentibus copioſe perreptans quartzum; grande ſpecimen; ex Peru.
1735 Ejusdem aliud ſpecimen, ditiſſimum; indidem.
1736 Simile; Mexicanum.
1737 Aliud, ramulis cryſtallizatis, in quartzo; e Mexico.
1738 Simile, ditiſſimum; ex Potoſi.
1739 Simile, dives.

1740 Argentum nativum, foliis & ramulis cryſtallizatum, in tabella quartzea utrimque polita; e Johan-Georgenſtadt.

1741 Argentum nativum, filiciforme, & ramulis cryſtallizatis copioſe perreptans ſpatum ex albo rubellum; ex fodina Himmels-furſten, Freibergenſi. Duo ſpecimina.

1742 Simile ſpecimen, ditiſſimum; indidem.

1743 Simile ſpecimen, majus, cum minera argenti vitrea; indidem.

1744 Argentum nativum, dendriticum, copioſum, in ſpato; Kongsbergenſe, ex Norvegia.

1745 Argenti nativi ingens ramus, cum pyrite pallido perreptans ſtratum ſpati albi, intra rupem coeruleam; e Norvegia.

1746 Argenti nativi ramus eximius, pulcerrime involvens galenam plumbi, ex ſpato albo & minera plumbi argentifera progerminans; Kongsbergenſis.

1747 Argentum nativum, ramis longiſſimis, puris, in ſpato candido; ex Norvegia.

1748 Simile ſpecimen; indidem.

1749 Aliud elegans, ramulis minus longis; indidem.

1750 Simile; indidem.

1751 Aliud ejusdem elegantiae; indidem.

1752 Argentum nativum, ramis longis pulcre nectens ſpatum fragile, lamellis ſplendidis cryſtallizatum; ex Peru.

1753 Idem, ramuſculis depreſſis, copioſum, in ſpato; indidem.

1754 Argentum nativum, a ſulphure nigreſcens, ramis longis, in ſaxo ſpatoſo micaceo; Kongsbergenſe.

1755 Idem, ramis depreſſis, cum minera argenti vitrea, in ſpato, ſuper ſaxo quartzoſo; e Norvegia.

1756 Argenti ramoſi nigreſcentis conglomeratio pulcra, cum pauco ſpato.

1757 Argenti nativi ramoſi compacta conglomeratio, cum minera vitrea, absque lapide; e Mexico.

1758 Eadem omnia; ex Peruvia.

1759 Argentum nativum, ramulis connectens matricem ſpatoſam, cum pyrite; ex m. Rammelio.

1760 Argentum nativum nigreſcens, ramoſum, in quartzo, ſuper minera cupri & plumbi; Stolbergenſe.

1761 Argentum nativum, germinans e ſpato & quartzo; Chemnitienſe. Duo ſpecimina.

1762 Argentum nativum, tenuissimis ramulis, in concremento quartzeo; indidem. Duo specimina.

1763 Simile, in quartzo crystallizato.

1764 Argentum nativum capillare, purum, copiose conglomeratum; Freibergense.

1765 Simile, fibris durioribus, cum spato; Kongsbergense.

1766 Argentum nativum capillare, confertim accretum utrique margini minerae argenti vitreae, crystallos rubras quartzeas continenti; Annabergense.

1767 Argentum nativum, subtiliter ramosum, item capillare, copiosum, cum minera argenti nigra, in matrice quartzosa; indidem.

1768 Argentum nativum capillare, copiosum, super quartzo.

1769 Idem, nidulans inter strata quartzi singulariter fissi & spati fibrosi; e monte S. Andreae.

1770 Argentum nativum capillare, cum viridi aeris, in saxo quartzoso; e Mexico.

1771 Idem, in quartzo amethystino crystallizato; ex Chili.

1772 Argentum nativum capillare, cum minera alba, in matrice quartzosa; Freibergense.

1773 Idem, cum minera vitrea, inter duo strata quartzea; indidem.

1774 Idem, cum minera argenti nigra, in matrice quartzosa; Bomstadiense.

1775 Argentum nativum capillare, cum cobalto dendritico, & quartzo; Annabergense.

1776 Idem, cum multo Niccolo, (*Kupfer-nikkel*) cobalti floribus & quartzo; indidem.

1777 Argentum aliquod capillare, cum multa minera argenti vitrea, ponderosa, *nigrillo* dicta; e Mexico.

1778 Argentum nativum, forma amplae & tenuis lamellae, item capillare nigrum, in quartzo; Salbergense, e Suecia.

1779 Argentum nativum foliaceum, cum mica, in saxo griseo.

1780 Argentum nativum, partim foliaceum, insinuatum saxo coeruleo; Kongsbergense.

1781 Argentum nativum, copiose accretum superficiei matricis quartzosae & spatosae; indidem.

1782 Argentum nativum, foliatim accretum lapidi corneo, variegato, polito; e Johan-Georgen-Stadt.

1783 Argenti nativi maſſa ditiſſima, cum pauco ſpato & ochra; ex Peru.
1784 Argentum nativum, copioſiſſimum, cum galena plumbi & quartzo, in gleba molli; indidem.
1785 Idem, cum minera argenti nigra, quartzo, & ſpato; ex Peru.
1786 Eadem omnia; indidem.
1787 Argentum nativum, tenuiter, ſed copioſe, ſparſum per matricem quartzoſam.
1788 Argentum nativum, copioſe ſparſum per ſpatum album.
1789 Argentum nativum informe, & capillare, cum galena plumbi, pyrite, ſpato, quartzo; Chemnitienſe.
1790 Argentum nativum, tenuiter ſparſum per lapidem corneum politum; e Johan-Georgen-Stadt.
1791 Simile ſpecimen, minus grande; indidem.
1792 Argentum nativum, cum plumbo, in ſaxo; Kongsbergenſe.
1793 Argentum nativum, cum minera rubra & vitrea, & quartzo, in matrice ſpatoſa; Schreckenbergenſe.
1794 Argentum nativum, in lapide talcoſo flavo; e Johan-Georgen-Stadt.
1795 Idem ſuperficiale, in gleba cinnabarim tenente; Stahlbergenſe.
1796 Argentum tenuiter ſparſum per ſaxum ſordidum, cum pyrite; ex Barbaria.
1797 Argenti nativi minera, ſtercus anſerinum dicta, (*ganſen-kötig*;) ex Hungaria.
1798 Argentum nativum, ſubtiliſſimis ſquamulis, in ſabulo, per terrae motum Comorrae ejecto, anno 1761. Quintale dat ſemiunciam argenti.
1799 Argenti minera cornea, in matrice ochracea; ex Joachims-thall. Duae maſſulae.
1800 Argenti minera hepatica, cum vitrea, argento capillari, & ſpato; Freibergenſis.
1801 Argenti minera vitrea, cryſtallizata, cum matrice quartzoſa; e Peruvia
1802 Ejusdem grandius & eximium ſpecimen, (*derbſtrabligt glas-ertz*,) cum pauco ſpato; Freibergenſe.
1803 Argenti minera vitrea, ſingulari cryſtallizatione lamellari, cum minera griſea, in ſpato; ex Joachims-thall.
1804 Argenti minera vitrea, nonnihil cryſtallizata, cum minera rubra, & quartzo.

1805 Eadem, pura fine lapide; e Saxonia.
1806 Argenti minera vitrea, fpato permifta; indidem.
1807 Eadem, materiae calcareae permifta.
1808 Eadem, fimiliter mixta; Freibergenfis.
1809 Eadem, copiofe permifta fpato flavefcenti cryftallizato; indidem.
1810 Argenti minera vitrea & alba, in quartzo; ex Alfatia.
1811 Argenti minera vitrea, copiofe & quaquaverfum infinuata fiffuris fpati ex albo rubelli; Freibergenfis.
1812 Eadem, interpofita cryftallizationi quartzi, cum minera grifea, & pyrite; Chemnitienfis.
1813 Eadem omnia, in quartzo; duae maffulae; indidem.
1814 Argenti minera vitrea, in quartzo.
1815 Eadem, cum pyrite & ochra, quartzo permifta; e Mexico.
1816 Argenti minera vitrea, in fpato cryftallizato; Kongsbergenfis.
1817 Argenti minera rubra, fplendens, cryftallis eleganter prismaticis in obtufas pyramides exeuntibus, cum pauco fpato; ex Hercynia.
1818 Eadem, cryftallis minoribus, copiofis, pulcerrimis, cum fpato; ex m. St. Andreae.
1819 Argenti minera rubra, copiofis & confertis cryftallis, in fpato, cum ftrato galenae plumbi; indidem. Duo fpecimina grandia.
1820 Eorundem omnium duo alia fpecimina; indidem.
1821 Argenti minerae rubrae eadem cryftallizatio, cum galena plumbi, in matrice fpatofa & quartzofa; ex monte St. Andreae.
1822 Argenti minera rubra, cryftallizata, copiofa, in fpato prismatice cryftallizato; indidem.
1823 Eadem, cryftallizata, pellucida, cum pyrite & arfenici minera, in fpato albo; indidem.
1824 Argenti minera rubra, folida, cryftallulis tenuiffimis quartzo interftinctis pulcre efflorefcens; indidem.
1825 Ejusdem duae maffae grandiores, undique cryftallizatae, a lapide fatis purae, admodum vitriolefcentes.
1826 Alia, cryftallizatione pyramidali, vitriolefcens, fine lapide.
1827 Argenti minera rubra, cryftallizatione pyramidali dendritice proferpens in fuperficie faxi quartzofi; Freibergenfis.

1828 Argenti minera rubra coerulescens, cryſtallizata, in quartzo; indidem.
1829 Argenti minera tenuiſſime cryſtallizata, minerae vitreae & galenae plumbi permiſta; indidem.
1830 Argenti minera rubra, cryſtallis tenuiſſimis pellucidis, in concremento ſpatoſo, cryſtallis cubicis amethyſtinis ornato; Schnebergenſis.
1831 Ejusdem ſubtilis cryſtallizatio, cum pyrite, in quartzo; Cremnitienſis.
1832 Eadem, in ſaxo ſpatoſo & quartzoſo; ex Alſatia.
1833 Argenti minera rubra, dendritica, incumbens ſaxo coeruleo; ex m. St. Andreae.
1834 Argenti minera rubra, copioſa, in quartzo; Markirchenſis.
1835 Eadem, pauperior, in ſpato ſplendente, cum quartzo; indidem.
1836 Argenti minera rubra, ditiſſima, in ſaxo griſeo; Freibergenſis.
1837 Alia obſcurior, cum minera griſea, pyrite, & quartzo; indidem.
1838 Argenti minera rubra, colorem diſſimulans, cum minera alba, & pauco nativo, in ſaxo quartzoſo; indidem.
1839 Eadem, cum minera griſea, & galena plumbi; ex America.
1840 Eadem, cum galena plumbi, in quartzo; Chemnitienſis.
1841 Argenti minera rubra, obſcurior, copioſa, in matrice quartzoſa flaveſcente; indidem.
1842 Eadem, cum ſubtili galena plumbi, in quartzo lamellis cavernoſo; indidem.
1843 Eadem, parcis granulis inſperſa quartzo cavernoſo; indidem.
1844 Argenti minera rubra, intra pyriten vitrioleſcentem.
1845 Eadem, pauperior, in minera cobalti argentifera; Schreckenbergenſis.
1846 Argenti minera rubra, mollis, foliacea, (*berg-zunder*;) Clauſthalienſis.
1847 Eadem, in matrice quartzoſa, cum galena plumbi; indidem.
1848 Argenti minera alba, cryſtallizata, cum quartzo & ſpato; Clausthalienſis.
1849 Eadem, cum galena plumbi, in ſpato albo prismatice cryſtallizato; e monte St. Andreae.

1850 Argenti minera alba, ſplendens, pura, copioſa, in grandi ſpato cryſtallizato, cum quartzo & ſchiſto; indidem.
1851 Ejusdem duo alia ſpecimina; indidem.
1852 Ejusdem minerae aliud ſpecimen egregium, circumjectae erectis ſpati cryſtallizati dentibus, cum galena plumbi; indidem.
1853 Argenti minera alba, cum multo pyrite cupreo, & quartzo lamelloſo; indidem.
1854 Eadem, in lapide ſpatoſo; e monte St. Andreae.
1855 Eadem omnia; indidem.
1856 Argenti minera alba, in quartzo.
1857 Eadem, cum pyrite cupreo, & ochra, in quartzo; Markirchenſis.
1858 Eadem, cum pyrite & galena ſplendente, in ſpato; Scharfenbergenſis.
1859 Argenti minera alba, ſtratis diſtinctis, in quartzo; Braunsdorfienſis.
1860 Aliud ſpecimen; indidem.
1861 Argenti minera alba, cum plumbo & pyrite; ſpecimen grande; Chemnitienſe.
1862 Eadem minera, cum ſpato & quartzo; indidem.
1863 Argenti minera alba, cum galena plumbi argentifera, in ſpato; e Saxonia.
1864 Argenti minera alba & griſea, ſpato permiſta; e Saxonia.
1865 Argenti minera obſcure griſea, parumper cryſtallizata, cum marcaſitis ſplendentibus pulcre octaëdris, in quartzo; ex Chayanta.
1866 Argenti minera griſea, cum ſpato; ex Hercynia.
1867 Eadem, in quartzo cryſtallizato; ex Joan-Georgen-Stadt.
1868 Eadem, in quartzo, cum pyrite.
1869 Eadem, ditior, cum pyrite, in ſaxo cinereo; Badenſis.
1870 Argenti minera griſea, cum galena plumbi & ochra; Cremſienſis, ex Auſtria.
1871 Argenti minera griſea, cum marcaſitis & plumbo, in ſaxo grandi molli vireſcente.
1872 Argenti minera griſea, dives, cum pyrite, in quartzo; Chemnitienſis.
1873 Simile ſpecimen, grandius; indidem.
1874 Argenti minera griſea, cum plumbo, pyrite, ſpato, quartzo; indidem.

1875 Eadem omnia; indidem.
1876 Eadem omnia; indidem, ex alia fodina.
1877 Eadem omnia; ex alia ibidem fodina.
1878 Eadem omnia; ex alia iterum fodina.
1879 Aliud ſpecimen; ejusdem fodinae.
1880 Argenti minera nigra, cum plumbo, plurimo pyrite, pauco lapide; ex alia ibidem fodina.
1881 Simile ſpecimen; ejusdem fodinae.
NB. His omnibus, N°. 1872—1881. accurate, in ſchedulis, adnotantur fodinae, & quantitas argenti educi ſolita.
1882 Argenti minera nigra, dendritice decurrens per lapidem calcareum, e flavo cinereum, graudem; Annabergenſis, e Stiria.
1883 Argenti minera nigra, mollis, in lapide calcareo cinereo; indidem.
1884 Argenti minera nigra, in matrice quartzoſa, ſuper qua ſpatum ramulis longis aſperis pulcerrime effloreſcit.
1885 Argenti minera nigra, cum pyrite, in ſpato ſordidi coloris, ſed ſpiculis longis tenuibus pulcre cryſtallizato; Zellerfeldenſis.
1886 Argenti minera obſcura, cum pyrite, in fluore ſpatoſo amethyſtino pulcre cryſtallizato; Schreckenbergenſis.
1887 Eadem, in ſpato venis amethyſtinis diſtincto; indidem.
1888 Eadem in eleganti fluore ſpatoſo, flavo, cubico; ex Altwalre.
1889 Argenti minera nigra, vel vitrea fragilis, (*Rösch-gewachs*,) effloreſcens ſuper quartzo cavernoſo; ex Hungaria.
1890 Ejusdem alia duo ſpecimina; indidem.
1891 Argenti minera nigra, cum pyrite & galena, in ſpato flaveſcente; ex Peruvia.
1892 Alia, in gleba ochracea; ex Stiria.
1893 Alia, in concremento quartzeo; e Saxonia.
1894 Alia pauper, cum pyrite, in ſaxo molli coeruleo; ex Berbices.
1895 Argenti minera nigra, cupri ferax, pulcre figurata inſtar ariſtarum; Frankenbergenſis.
1896 Eadem, forma ligni foſſilis; indidem.

1897 Argentum mineralizatum, in galena plumbi, singulariter formata in prismata longa, tenuia, aspera, parallela, lateraliter hic illic connexa, tubiporam referentia; Freibergense.

1898 Argentum in galena plumbi, singulariter formata in tubos adsurgentes, super quartzo crystallizato; Clausthaliense.

1899 Argentum in galena plumbi continua, striata, splendoris quasi pinguis, cum spato.

1900 Simile specimen, minus; Coloniense.

1901 Argentum in galena plumbi continua, cum pyrite cupreo; ex Hungaria.

1902 Argentum in galena plumbi continua minus splendente, permisto quartzo; Hachenburgense.

1903 Aliud simile, cum spato candido; e S. Johanne.

1904 Aliud, sine lapide, Stolbergense.

1905 Argentum in galena plumbi, tessulis majusculis compacta, cum ochra & spato; Mexicanum; Barbae *plomo bronco* dictum.

1906 Argentum in galena plumbi, magnis tessulis & lamellis insinuata fissuris spati, pulcerrime elevati crystallis prismaticis sexangularibus; ex m. S. Andreae.

1907 Argentum in galenae plumbi magnis tessulis, cum quartzo; Spadanum.

1908 Argentum in galena plumbi, tessulis minoribus compacta, cum pauca minera argenti alba, in spato subflavo ferrifero; e fod. Silla.

1909 Argentum in galena plumbi, tessulis minoribus compacta, divite, cum pauco quartzo; ex Altenkirchen.

1910 Idem, cum quartzo copiosiore & schisto; ex fod. *Wille Gottes*.

1911 Idem, cum multo quartzo & pyrite cupreo.

1912 Idem, cum quartzo & pyrite crystallizato; Elbingerodanum.

1913 Idem, cum quartzo; Schaumburgense.

1914 Argentum in galena plumbi, tessulis parvis, cum pyrite vitriolescente & spato.

1915 Argentum in galena plumbi, tessulis minimis compacta, cum pauco spato; Hachenburgense.

1916 Ejusdem grandius specimen, fere absque lapide.

1917 Argentum in galena plumbi, tessulis minimis, intermisto quartzo, cum spato; ex Rosenhoff.

1918 Idem, in simili galena, cum pyrite & spato; ex m. Rammelio.

1919 Argentum in galena plumbi, tessulis minimis splendentibus compacta, in spato candido, in prismata fasciculatim disposita pulcre formato; grande specimen; ex m. S. Andreae.
1920 Argentum in galena plumbi, tessulis minimis, cum stratis spati & pyritae interpositis; ex Burkrob.
1921 Argentum in galena plumbi, tessulis minimis, cum pyrite & quartzo; e Mexico.
1922 Eadem omnia, in 3 massulis; ex Hercynia.
1923 Argentum in galena plumbi, tessulis minimis, in spato; ex fod. Lilio bruno.
1924 Idem, in spato ferrifero, ex fod. *Alterzegen.*
1925 Eadem omnia; ex Wildberg.
1926 Idem, in quartzo; ex fodina *Wille Gottes.*
1927 Eadem, cum pyrite & viridi aeris, & crusta talcosa; ex Hercynia.
1928 Argentum in galena plumbi, tessulis minimis, cum galena sterili, in saxo quartzoso & calcareo; ex America.
1929 Argentum in simili galena, in matrice calcarea; Schnebergense.
1930 Idem, in simili galena, cum quartzo; e Scotia.
1931 Idem, in quartzo crystallizato.
1932 Idem, in alio specimine; Chemnitiensis.
1933 Aliud specimen; ex Guinea
1934 Aliud, superficie dendritice infecta; e m. S. Andreae.
1935 Aliud, sine lapide; ex m. Rammelio
1936 Argentum in galena plumbi subtilissime granulata, cum quartzo; Wildebergense.
1937 Ejusdem duo alia specimina; indidem.
1938 Argentum in galena plumbi subtilissime granulata obscura, (*braun-ertz;*) ex m. Rammelio.
1939 Idem, in simili galena, cum pyrite & quartzo; ex Neuwied.
1940 Argentum & plumbum, in lapide argilloso fusco, Hanoviensi.
1941 Eadem, in terra nigra; indidem.
1942 Argentum in galena plumbi, cum pyrite versicolore argentifero, galena sterili, zinopoli, & quartzo pulcre crystallizato; grande specimen; Chemnitiense.
1943 Argentum in plumbi galena, cum pyrite argentifero pulcre crystallizato, galena zinci, quartzo, & crystallo montana; indidem.

1944 Argentum in minera cupri alba, simul cum coerulea & viridi, ochra, & quartzo; Salfeldense.
1945 Eadem omnia, in alio specimine.
1946 Argentum in minera cupri grisea, cum viridi, in saxo; Neosoliense.
1947 Eadem, cum pyrite, in quartzo; e Bohemia.
1948 Argentum in minera ferri nigra, cum haematite nigro, & venis quartzosis; Zellerfeldense.
1949 Argentum in pyrite ferri fusco cubico; Schaumburgense.
1950 Idem, in minera nigra arenaria; Ceilanense.
1951 Argentum in minera Cobalti nigra; ex valle S. Joachimi.
1952 Idem, cum quartzo; e Saxonia.
1953 Pyrites argentum tenere dictus, in quartzo; Neubornensis.
1954 Concrementum fibrosum fragile, pulcre coeruleum; ex argenti officinis Clausthaliensibus.
1955 Simile, cubice crystallizatum.
1956 Argenti nativi ramus, arte insertus spato crystallizato, cum galena plumbi.

AURUM.

1957 Auri nativi purissimi massula, absque lapide, I. unc. 3. drachm. ex India Orientali ad Cl. Defunctum missa; dicitur esse ex fodinis Ternatensibus.
1958 Aurum nativum, purissimum, specie ramentorum & molecularum diversae magnitudinis; unc. I. gr. 8. in phiala. Videtur esse ex Guinea.
1959 Auri nativi elegans ramentum; ex Guinea. I. dr. 25. gr.
1960 Aurum nativum, copiosissimum, elegans, in quartzo. Videtur esse ex Sumatra
1961 Aurum nativum, in quartzo; duo specimina; ex Sumatra.
1962 Aliud simile, non minus dives; indidem.
1963 Aurum nativum, in saxo quartzoso, cum minera viridi; ex Darien.
1964 Idem, copiosissimum, in quartzo diversicolore; ex Chocabomba, Amer. Merid.
1965 Aliud specimen, pariter dives.

1966 Aurum nativum, foliis amplis copiose & pulcerrime efflorescens ex saxo spatoso & quartzoso; Boitzensis, e Transylvania.
1967 Aurum nativum, fibrillis textis copiose & dense investiens saxum pyritosum; (*gestrickter-gold*;) ex Cajonell, Transylv.
1968 Idem, minus copiosum, similiter quasi vegetans in saxo coeruleo, cum pyrite; ex Abradbanja, Transylv.
1969 Simile, copiosum, cum pauca minera argenti rubra, intra quartzum lapide calcareo tectum; e Transylvania.
1970 Idem, dendritice formatum, in tabellula quartzi pellucidi polita; Boitzense.
1971 Aurum nativum foliaceum, super lapide molli, cum ochrea ferri; ex Abradbanja.
1972 Aurum nativum pallidum, cum minera argenti grisea & pyrite, in quartzo; ex Transylvania.
1973 Aurum nativum, copiose & pulcerrime efflorescens super saxo griseo; Cremnitiense.
1974 Aurum nativum satis copiosum, granulatum, in saxo quartzoso; indidem.
1975 Aliud granulatum, pallidius, in simili matrice; ex Hungaria.
1976 Aurum nativum, cum galena zinci & plumbi, in spato; Schlangenbergensis, e Siberia.
1977 Aurum nativum, in matrice spatosa; ex Suecia.
1978 Aurum nativum, in quartzo ochra infecto; e Norvegia.
1979 Aurum, cum minera argenti nigra, & pyrite, in quartzo; Mexicanum.
1980 Eorundem aliud specimen, cum venae crusta, (*Saalband*;) indidem.
1981 Aliud specimen; loci incerti.
1982 Aurum, cum argenti minera nigra, item rubra subtiliter crystallizata, & quartzo.
1983 Aurum, cum minera argenti vitrea, in quartzo; Chemnitiense.
1984 Aurum in venis minerae argenti vitreae, in matrice quartzosa; Cremnitiense.
1985 Aurum mineralizatum nigrum, (vid. *von Born*, Lithophylacii p. 68.) in matrice quartzosa; ex Nagyag Transylv.

1986 Aurum mineralizatum in cinnabari, cum quartzo; Chemnitiense.
1987 Eorundem aliud specimen; ex Austria, vel potius Hungaria.
1988 Auri & Antimonii minera, in quartzo.
1989 Pyrites auri ferax, subtiliter crystallizatus, super minera antimonii; ex Transylvania.
1990 Aurum & argentum, cum galena zinci, in quartzo; Mexicanum.
1991 Aurum in pyrite, cum minera argenti & spato; indidem.
1992 Pyrites aurifer, in matrice ochracea; indidem.
1893 Pyrites auri & argenti ferax; ex Chiguagua.
1994 Pyrites auri ferax, cum galena plumbi & zinci, saxo permistus; Cremnitiensis.
1995 Pyrites auri ferax, subtiliter crystallizatus, cum ochra; indidem.
1996 Idem, in vena minerae argenti griseae; Chemnitiensis.
1997 Idem, crystallizatus, in matrice saxosa; Smolandicus.
1998 Pyrites aurifer, pallide flavus; Saltzburgensis.
1999 Similis, crystallizatus, cum pseudo-galena, in quartzo amethystini partim coloris; ex Hungaria.
2000 Aliud specimen, in quartzo candido ex Sumatra.
2001 Idem; loci incerti.
2002 Pyrites auri ferax, granularis; dicitur ex Japonia.
2003 Pyrites fuscus, compactus, auri ferax; ex Berezowskoi, Siberiae.
2004 Similes, cubici; ex Hungaria.
2005 Marcasitae minutissimi, in saxo quartzoso griseo, auriferi; ex Celebes.
2006 Lapilli grisei, e quibus aurum lotione educitur; indidem.
2007 Zinopolis lapis, cum galena plumbi & zinci; Chemnitiensis. Saepe haec minera aurifera est.
2008 Granati auriferi; ex Hungaria.
2009 Quartzum granulatum, cum mica nigra, unde elotione aurum habetur; ex Hungaria.
2010 Aliud specimen, cum mica flava; Surinamense.
2011 Complures & diversae minerae auriferae; ex diversis locis, partim adscriptis.
2012 Arena alba, auri bracteolis dives; ex Guinea.

2013 Arena flava virescens, aurifera; e Transylvania.
2014 Arena aurifera; ex Danubio.
2015 Arena alba, & Martialis nigra, cum permistis auri moleculis; ex fl. Rheno. Apposita est massula auri puri inde deducti, cum accurata descriptione operae.
2016 Ejusdem minor copia; ex Rheno ad Manhemum.
2017 Arena aurifera; ex vicinia opp. Muiden.

* *
*

CONCRETA.



PORI IGNEI.

1 Cineres Vulcanorum, Puzzolana dicti; ex urbe Pompejis, (quae hisce fuit obruta,) viciniis Romae, & Neapoli. *Drie blikke doosjes.*
2 Lava porosa, fibrosa, levis, colore nigro; ex Vesuvio.
3 Lava porosa subfibrosa, levis, flavescens, rubescens, fuscescens; ex Vesuvio. *Verscheide stuks.*
4 Lava porosa, praecedenti solidior, colore fuscescente.
5 Lava porosa, facie terrestri, nigra; ex Ternate.
6 Lava solidior facie terrestri, nigra, fusca, particulis micaceis; ex Vesuvio: ut & Basaltes, ex Gallia. *Vier stuks.*
7 Lava solida porosa, facie partim terrestri, partim scoriacea nigra; ex Vesuvio. *Drie stuks.*
8 Lava facie scoriacea, nigra; ex Vesuvio. *Twee stuks.*
9, 10, 11, 12, 13 Lapides per varias Vesuvii eruptiones ejecti; constantes particulis arenaceis, micaceis, basalticis, (*Schôrl*,) Granatis, &c. *Ieder No. zes stuks.*
14 Sulphur nativum flavum & rubrum crystallizatum; ex Vesuvio & Italia. *Twee bakjes.*
15 Lava solida granularis, particulis basalticis, polita; ex Vesuvio. *Een vierkant plaatje, lang en breed omtrent* 2½ *duim.*
16 Lavae solidae variae, politae; ex Vesuvio. *Twaalf vierkante gepolyste plaatjes, van omtrent* 1 *duim.*
17 Lavae, ut priores; ex eodem monte. *Zestien stuks.*
18, 19 Lavae solidae variae, politae, particulis micantibus, &c. ex Vesuvio. *Ieder No. zes plaatjes, ter lengte en breedte van omtrend* 2 *duim.*
20 Lava solida vitrea, nigra, ex Hecla; & fusca, ex Vesuvio. *Twee stuks.*
21 Colorati parietis crustae; ex Urbe Pompejis. *Verscheide stukjes.*

22 Argilla ad pumicis fere levitatem igne cocta. *Twee brokken.*

23 Vitrum Oryzae, *Ryststeen* dictum; ex China & Russia missum. *Drie stuks.*

P O R I A Q U E I.

24 Incrustati per materiam calcareo-argillaceam culmi, scirpi, &c., ut & tophi amorphi; ex lacu Hollandiae, pago Racagne vicino. *Een veeltal.*

25 Incrustati per materiam calcaream musci; ex Anglia, &c. *Drie stuks.*

26 Incrustata folia quercus; ex Helvetia.

27 Incrustata vegetabilia varia; ex Saxonia, Hercynia, &c. *Een veeltal, in vyf bakjes.*

28 Incrustatus avis nidus, in quo tria ova, etiam incrustata; ex Anglia.

29 Incrustata stratosa, solida, aut cavernosa; ex Thermis Carolinis, Saxonia, Aquisgrano, &c. *Ieder*
30 *No. drie stuks.*

31 Osteocolla arenaceo-margacea albescens; ex Hercynia, &c. *Twee bakjes.*

32 Oolithi, globulis variae magnitudinis, majoribus & minoribus; ex Duc. Brunsvicensi, Gallia, &c.
33 *Ieder No. drie bakjes.*

34 Stalactitae varii penduli, conici, cylindrici, &c. ex Suevia, Mosbach, Lugd. Batav. Francofurto, Bau-
35 mans hole. *Een veeltal. Ieder No. in 4. bakjes.*

36 Stalactitae stratosi grisei duo calcarei, quorum alter est politus; ex mont. Heracleis, vulgo *Gibraltar.*

37 Stalagmites globosus, coralloideus, confectionarius; Italis *Confetto de Tivoli*; ex Hercynia, Italia. *Drie stuks*

38 Flos ferri spurius, coralloideus, ramosus; ex Stiria,
39 &c. *Ieder No. twee bakjes.*

40 Flos ferri spurius, ramosus, ramis irregularibus, obductus crystallis spathosis; ex m. Pyren.

41 Tophi subglobulares, calcarei, grisei; ex Germania. *Twee stuks.*

42 Zinter calcareum, crustaceum, solidum, superficie porosa & inaequali. *Een groot stuk; lang 13, breed 7 a 8 duim.*

43 Stalactitae spathosi solidi, figura irregulari; ex Italia, Anglia, Gallia, Archipelago. *Vier stuks.*
44 Stalactitae spathosi, solidi, crusta alba aut flavescente vestiti, quorum alter subcylindricus, alter globosus, concretus; ex fl. Batjang, & Italia prope Puzzoli.
45 Stalactites spathosus solidus, eminentiis subglobosis.
46 Stalactitae spathosi, solidi, superficie botryitica, quorum alter politus; ex Italia. *Twee stuks.*
47 Stalactites spathosus, granularis, botryiticus; ex Fischbach.
48 Stalactites spathosus flavescens, superficie crystallisata granulari; ex Montmartre.
49 Stalactites spathosus, flavescens, ad superficiem minimis crystallis ornatus; ex Gallia.
50 Stalactites gypsosus, albus, egregie crystallisatus, minerae argenti pyriticosae adhaerens; ex Hungaria.
51 Crystalli quartzosae ad nucleum velut incrustatae; ex Oberstein. *Drie stuks.*

PETREFACTA.

52 Lignum petrefactum saliceum, ex Adelsdorf. Ab uno latere elegans haec ligni petrefacti massa definit in laciniam virescentem, ejusdem fere cum toto lapide duritiei, 2 poll. latam & paullo longiorem, in uno margine fere $\frac{1}{8}$ poll. crassam, vix semipellucidam; quae autem in aquam immissa, post biduum aut amplius pellucescit, exceptis percurrentibus venulis albis. *Lapidem* proinde *mutabilem*, sive *oculum mundi*, constituit, laeti ac smaragdini quidem viroris; qualis coloris gemma in nostris oris primum descripta fuit a Cl. Wynperssio, in novis Act. Acad. Nat. Curios. Tom. III., qua curiosi passim ad lapidis talis conquisitionem & examen sunt excitati; dein etiam a Cl. Houttuin in Act. Harlem. Tom. XX. P. 1. Lapidi nostro nullus inest colorum lusus opalinus. Aqua extracto lapidi pelluciditas & viroris laetor sensim iterum, ad pristinum usque gradum, decedunt.
53 Lignum alni petrefactum, jaspideum, intus nigrescens, extra cineraceum, manifesto nodos, ut & pro parte corticem monstrans, ab uno latere politum; ex Franconia. *Een stuk lang* $5\frac{1}{2}$, *breed* $3\frac{1}{2}$ *duim.*
54 Lignum petrefactum, jaspideum, fuscescens, pro parte politum, elegans; ex Coburgo. *Een stuk lang 6 duim.*

55 Lignum petrefactum, jaspideum, nigrum, ab una parte politum, ſtructuram tubularem egregie monſtrans, cum adhaerente cortice integro; ex Bohemia. *Een ſtuk, wiens grootſte breedte 4, en dikte 3 duim.*

56 Lignum petrefactum cinereum, circulos fibrasque pulcerrime oſtendens, ex parte politum. *Een ſtuk lang 4 duim.*

57 Lignum petrefactum, jaspideum, ex parte politum, in quo laminae in chalcedonem verſae diſtincte conſpiciuntur; ex montibus Carpathicis.

58 Lignum petrefactum. jaspideum, diverſicolor, ab una parte politum; ex Saxonia, &c. *Twee ſtuks.*

59 Lignum petrefactum, jaspideum, rubro-fuſceſcens, utrinque politum; elegantiſſime fiſſum, ita ut ſubſtantia fibroſa & circuli concentrici diſtingui poſſint; ex Coburgo.

60 Lignum petrefactum (an fagi?) in chalcedonium verſum, pro parte lacteſcens, cruſta fibroſa alba cinctum; ex Stiria.

61 Lignum petrefactum ſiliceum cinereo-nigreſcens. Accedunt fruſtula ejusdem minora.

62 Lignum petrefactum, jaspideum, in quo nodi admodum diſtincti, ab una parte politum; ex Coburgo.

63 Lignum petrefactum rude col. obſcuro, cum adhaerentibus cryſtallis quartzoſis.

64 Lignum petrefactum nigreſcens, venis flaveſcentibus, ab una parte politum; ex Hungaria.

65 Lignum petrefactum rude, in ſilicem verſum; ex m. S. Petri.

66 Lignum petrefactum fibroſum, utrinque politum, poris ſemipellucidis; ex Tranſylvania.

67 Lignum petrefactum, laminis chalcedonicis, ſemipellucidis.

68 Lignum petrefactum cinereum, rude lamelloſo-fibroſum. *Een ſtuk lang zes duim.*

69 Lignum petrefactum nigrum, ex parte politum; & album, fagineum. *Twee ſtuks.*

70 Lignum petrefactum nigrum, cruſta fuſca, fibris vix conſpicuis; ex Hildburghauzen.

71 Lignum petrefactum rude, cinereum, lamelloſum.

72 Ligna petrefacta rudia, obſcure cinerea, quorum alterum cryſtallis quartzoſis ornatur; ex Bohemia, &c. *Twee ſtuks.*

73

73 Ligna petrefacta rudia, arenacea; ex Bohemia, &c. *Twee stuks.*
74 Lignum petrefactum siliceum, cinereo-flavescens; ex viciniis della Morra.
75 Lignum petrefactum cineraceum, fagineum; ex Saxonia.
76 Ligni petrefacti frustula varia; ex variis locis. *Vyf stukjes.*
77 Lignum petrefactum, albescens, fibris flexuosis; ex Siberia. *Twee stukken.*
78 Lignum petrefactum, albescens, fissum; ex Visy. *In twee stukken.*
79 Lignum petrefactum, cinereum; Veronense
80 Lignum semipetrefactum albescens; ex Martinica.
81 Lignum petrefactum, albo-flavescens; Aquisgranense.
82 Lignum fagi petrefactum; ex eodem loco. *Verscheide stukjes.*
83 Lignum fossile vix petrefactum, ruberrimum, inquinans; ex Peru. *Verscheide kleine stukjes.*
84 Lignum petrefactum, ab ochra ferri plane penetratum; ex Anglia.
85 Lignum ferro mineralisatum, colore rubente; ex Slosberg.
86 Lignum ochra ferri impraegnatum; ex monte Rammelio. *Twee stuks.*
87 Petrefacta radix Bamboe.
88 Spica frumenti petrefacta in calcareo griseo; ex Salopia.
89 Petrefactum incognitum (forte caulis) cylindricum, tubulosum striis sulcatis, parallelis, in calcareo; ex Brabantia.
90 Petrefacta frons Polypodii, in schisto nigro.
91 Petrefacta frons Polypodii, ac plantae alius, in schisto; ex Anglia &c. *Twee stuks.*
92 Petrefacta frons Polypodii, & plantae foliis verticillatis (an Galii?) ex Mansfeldensi, &c. *Twee stuks.*
93 Petrefacta frons Polypodii in calcareo griseo, & schisto rubro; ex Lutzelstein & Salopia. *Twee stuks; het een doubleerende.*
94 Petrefacta folia, aggregata, Brecciae adhaerentia; ex Bohemia. *Twee stuks.*
95 Petrefacta folia, aliaeque partes vegetabilium, in massa ochracea; ex monte Rammelio.

96 Petrefactum incognitum, illis simile, quae delineavit Knorr. Tom. I. Tab XC.

97 Typolithi foliorum polypodii, aliarumque plantarum in schisto; ex Westphalia, Anglia, Juttia. *In vier bakjes.*

98 Typolithus reticulatus, forte corticis cujusdam vegetabilis incogniti; ex Westphalia.

99 Typolithus foliorum, forte Carpini; ex Thermis Carolinis.

100 Typolithus graminis; ex Germania.

101 Typolithus foliorum Tiliae & Piri, in lapide arenaceo, ex Bierlingen; ac foliorum quercus in calcareo, ex Weissenbrun. *Drie stuks.*

102 Typolithus, folii majoris, in arenaceo flavescente.

103 Lignum fossile, vix mutatum; ex Drenthia, Nassavia, &c. *Drie stuks, waar van twee klein.*

104 Lignum fossile, bituminosum, nigrum; ex Anglia.

105 Lignum fossile nigrum, induratum, petrefactioni proximum; ex Hetruria. *Drie groote stukken.*

106 Corallia ramosa, superficie laevi, & ramis subarticulatis; ex monte St. Petri. *Twee stuks.*

107 Madreporae aggregatae superficie crenata, cylindris flexis, & ramis subcompressis, stellis turbinatis; ex Anglia, Namurco, & Suevia. *Drie stuks.*

108 Madreporae aggregatae turbinatae, ramosae, cum millepora ramosa, poris tubulosis; ex agro Mazy. *Drie stuks.*

109 Madreporae aggregatae, ramosae, ramis divergentibus & parallelis; ex agro Mazy, Namurco, & Gothlandia. *Vier stuks.*

110 Madreporae aggregatae, ramis filiformibus, subinflexis; ex Anglia. *Twee stuks, waar van het eene gepolyst.*

111 Milleporae ramosae, poris tenuissimis tubulosis; ex m. St. Petri. *Twee stuks.*

112 Milleporae rami in corallo-fungitis; ex Hannonia, & Colonia. *Twee stuks.*

113 Millepora ramosa, poris majoribus subovatis, ex Vicinia Namurci.

114 Milleporae ramosae nodosae, poris majoribus; ex Comit. Hanoniae. *Vier stuks.*

115 Milleporae ramosae variae, poris majoribus; ex Hanonia. *Negen stuks in een bakje.*

116 Milleporae, ut praecedentes; ex tractu Eifeldensi & Hanonia. *Een veeltal.*

117 Milleporae ramoſae, ramis compreſſis, poris minoribus, ordinatis; ex monte St. Petri. *Twee ſtuks.*

118 Milleporae ramoſae rami varii, partim ſoluti, partim matrici calcareae inſerti; ex Gothlandia, Anglia, m. St. Petri, &c. *In zes bakjes.*

119 Milleporae, ramis tenuiſſimis, ſolitariis, indiviſis, punctatis, erectiusculis; ex m. St. Petri. *Twee ſtuks.*

120 Milleporae praeced. ſimiles, ramis craſſioribus; ex monte St. Petri. *Twee ſtuks.*

121 Millepora umbilicata, infundibili, formis, Milleporae retiporae Pallaſii affinis; ex monte St. Petri.

122
123
124 Milleporarum variae ſpecies ac varietates, ut plurimum tenuiſſimae; quas inter quae Milleporae pumilae ac pumicoſae Pallaſii valde ſunt analogae. *Ieder No. zeven of agt ſtuks.*

125 Tubularia, tubis rotundis parallelis; ex Anglia. *Twee ſtuks.*

126 Tubularia tubis rotundis, ſubparallelis; ex agro Olne.

127 Tubularia tubis rotundis, magis minusve inflexis; ex Norwegia, agro Eifeldenſi, &c. *Drie ſtuks.*

128 Tubulariae repentis ſpecimina duo, quorum alterum Corallofungitae adhaeret; ex Hanonia & tractu Colonienſi. *Twee ſtuks.*

129 Tubularia tubis ſolidis ſubrotundis, parallelis, ex monte St. Petri. *Drie ſtuks.*

130 Tubularia tubis rotundis, filiformibus, ramoſis, flexis; ex monte St. Petri.

131 Tubularia tubis rotundis, in marmore utrinque polito; ex Saxonia.

132 Tubularia tubis angulatis pentagonis, hexagonis, &c., ex Eifelia, monte St. Petri. *Twee ſtuks.*

133 Tubularia tubis angulatis, lateribus ut plurimum, indeterminatis; ex Anglia, &c. *Twee ſtuks.*

134
135 Tubulariae tubis angulatis, fungitiformes; ex Winningen, tract. Eifeldenſi, & Anglia. *Ieder No. drie ſtuks.*

136 Tubulariae tubis angulatis, hexagonis, & irregularibus; calcareo inſidentes; ex monte St. Petri. *Twee ſtuks, waar van het eene over het kruis 4 duim.*

137 Tubularia catenulata; ex Anglia.

138 Aſtroitae ſolidi, ſtellulis rotundis, columnis craſſioribus; ex viciniis Burdegalae.

139 Astroitae ejusdem cum priore speciei; ex eadem regione.
140 Astroitae, ut priores. *Twee stuks.*
141 Astroitae solidi, stellulis rotundis, columnis tenuioribus; ex viciniis Burdegalae.
142 Astroitae solidi, stellulis rotundis, centris intro pressis; ex Aquisgrano.
143 Astroitae solidi stellulis rotundis, centris elevatis; ex Gallia & Luneburgo. *Twee stuks.*
144 Astroites solidus, stellulis exiguis rotundis; ex m. St. Petri.
145 Astroitae solidi, stellulis irregularibus & hexagonis; ex Gallia & Gothlandia. *Twee stuks.*
146 Astroites solidus, stellulis subrotundis, radiis confluentibus; ex Italia.
147 Astroitae, stellulis formae irregularis, radiis confluentibus; ex monte St. Petri. *Drie stuks.*
148 149 150 Astroitae, columnis cylindricis, solitariis, sulcatis, stellatis, iisque crassioribus ac tenuioribus; ex monte St. Petri. *Ieder No. vyf stuks.*
151 152 Astroitarum praecedentium bases seu initia; ex eodem monte. *Ieder No. vier stuks.*
153 154 155 Escharae variae, planae & crispatae, poris rotundis, maximam partem ordinatim dispositis; ex monte St. Petri. *Ieder No. drie of vier stuks.*
156 Hippuritae crateriformes, crateribus radiatis; ex Anglia, Namurco, m. St. Petri. *Drie stuks.*
157 Hippuritae corallini crateriformes, crateribus angulatis; ex Gothlandia, Anglia, & tr. Eifeldensi. *Drie stuks.*
158 Hippuritae corallini, crateribus arcte junctis & quasi confluentibus; ex Hanovera, &c. *Twee stuks.*
159 Hippuritae corallini, uno prodeuntes trunco; ex Suevia & Wurtenbergo. *Twee stuks.*
160 Fragmenta Hippuritarum crateriformia & subconica; ex tr. Eifeldensi & Anglia. *Vier stuks.*
161 Fragmenta Hippuritarum conica, annulis distincta; ex Suevia & tr. Eifeldensi. *Twee stuks.*
162 Fragmenta Hippuritarum conica, sulcata, quorum unum silici inhaeret; ex Anglia, Gallia. *Drie stuks.*
163 Fragmenta Hippuritarum majorum subconica, incurvata; ex Gothlandia. *Drie stuks.*
164 Fragmenta Hippuritarum, crystallis spathosis plena, pulchrae formae; ex Anglia.

165

165 Fragmenta minorum Hippuritarum conica, apicibus incurvatis; ex Anglia, Helvetia & tr. Eifeldensi. *Een veeltal in vyf bakjes.*

166 Fragmenta Hippuritarum incurvata, in formam maxime triangularem quasi compressa; ex Hanonia, & tr. Eifeldensi. *In twee bakjes.*

167 Fragmenta Hippuritarum, figura columnari, in arenaceo rubro; ex Anglia.

168 Fragmenta Hippuritarum, figura columnari, circulis notata; ex Hanonia & tractu Coloniensi. *Een veeltal in drie bakjes*

169 Fragmenta Hippuritarum ejusdem speciei. *Drie bakjes.*

170 Fragmenta prioribus similia sex; ex Hanonia. *Een bakje.*

171 Fragmenta Hippuritarum majorum recta; ex Gothlandia & Basilea. *Twee stuks.*

172 Fragmenta Hippuritarum, figura columnari, profunde gyrata; ex tractu Eifeldensi & Anglia. *Drie stuks.*

173 Fragmenta Hippuritarum, figura columnari, incurvata; ex Gothlandia & Hanonia. *In vier bakjes.*

174 Fragmenta Hippuritarum variae formae ac indolis; ex variis locis. *Een veeltal van omtrent 18 stuks.*

175 Fragmenta Hippuritarum diversa; ex Anglia, Suevia. *Een veeltal in drie bakjes.*

176 Porpitae rotundi, utrinque plani; ex agro Viennensi, & monte St. Petri. *In twee bakjes.*

177 Porpitae rotundi, & ovales, ab una parte plani, ab altera convexi; ex agro Viennensi & monte St. Petri. *Twee bakjes.*

178 Corallo-fungita, figura subcylindrica; ex Gallia.

179 Corallo-fungitae subcylindrici, cum adhaerentibus corallo-fungitis globosis, superficiebus aculeatis; ex monte St. Petri.

180
181
182 } Corallo-fungitae maximam partem globosi, superficiebus partim laevibus, partim aculeatis, partim reticulatis; ex monte St. Petri. *Ieder No. drie stuks.*

183 Corallo-fungitae orbiculares subpedunculati; ex tractu Eifeldensi & Anglia. *Drie stuks.*

184 Corallo-fungitae orbiculares, capitulo in medio concavo; ex Winningen, Helvetia, &c. *Vier stuks.*

185 Corallo-fungitae variae formae minoris, partim sessiles, partim pedunculati; ex variis locis. *Een veeltal in vyf bakjes.*

186 Corallo-fungita rotundus, pileatus, ab altera parte planus, in calcareo; ex monte St. Petri.

187 Corallo-fungitae fungiformes concavi; ex Helvetia. *Twee stuks.*

188 Corallo-fungitae orbiculares radiati; ex monte St. Petri. *Vier stuks.*

189 Corallo-fungitae stratosi, irregulares, cum insertis Hippuritarum fragmentis; ex Hanonia. *Twee stuks.*

190 Corallo-fungitae varii, irregulares; ex variis locis. *Zeven stuks.*

191 Corallo-fungitae irregulares, pileati, concavi; ex monte St. Petri. *Een veeltal in twee bakjes.*

192 Corallo-fungitae tuberosi, irregulares; ex monte St. Petri. *Drie bakjes.*

193
194
195
196
197
Corallo-typolithi Astroitarum, stellulis maximam partem rotundis, variae magnitudinis ac habitus; ex monte St. Petri. *Ieder N°. zeven stuks.*

198
199
200
201
Corallo-typolithi fungitarum variae magnitudinis, quorum alii separatim, alii junctim suos typos lapidi impresserunt; ex monte St. Petri, &c. *Ieder No. 6 of 8 stuks.*

202
203
Corpora corallina plurima, maximam partem obscura ac indistincta; ex monte imprimis St. Petri. *Een veeltal in twee koopjes.*

204 Belemnitae subconici, apice acuto, soluti, & matrici inserti; ex monte St. Petri. *Zes stuks.*

205 Belemnitae prioribus similes, sed majores, soluti & matrici inhaerentes; ex eodem loco. *Vier stuks.*

206 Belemnitae soluti, subconici, partim integri, partim fracti; ex monte St. Petri, & Bamberga. *Een veeltal in drie bakjes.*

207 Belemnitae soluti subconici, partim opaci, partim subdiaphani, fracti; ex Anglia, Hanovera. *Agt stuks.*

208 Belemnitae, ut priores; ex variis locis. *Een veeltal.*

209 Belemnitae subconici, opaci, soluti; ex Anglia. *Drie stuks.*

210 Belemnitae majores conici fuscescentes, soluti, alveolis spatho impletis; ex Oxoniensi. *Twee stuks.*

211 Belemnitae majores conici, coloris obſcuri, partim cavi, partim materia glareoſa impleti; ex Anglia & Franconia. *Vier ſtuks.*

212 Belemnitarum conicorum fragmina, matrici cretaceae ac ſiliceae inſerta; ex Anglia. *Twee bakjes.*

213 Belemnitae ventricoſi, matricibus cretaceis & calcareis inſerti; ex monte St. Petri & Anglia. *Twee ſtuks.*

214 Belemnitae canaliculoſi, matricibus inſerti; ex Oxonienſi & Saxonia. *Twee ſtuks.*

215 Belemnitae ſubconici aut cylindrici, matricibus inſerti; ex Gedanenſi, Saxonia. *Drie ſtuks.*

216 Belemnitae varii, lapidi calcareo una cum pectinitis inſerti. *Een ſtuk lang* 8, *en breed* 4 *duim.*

217 Belemnitae ſubconici, ſaxo aggregato inhaerentes; ex Bohemia. *Een groot ſtuk.*

218 Belemnitae varii, in matrice ſerra diviſa ac polita; ex Wurtenbergenſi. *Twee ſtukken.*

219 Belemnites, marcaſiticis cryſtallis undique tectus. *Een fraai ſtuk.*

220 Stellites, qui Aſterias Ophiura Linnaei, petrefactus, in arenaceo Coburgenſi.

221 Stellites, qui Aſteriae Capitis Meduſae Linn petrefactae pars, pyrite ſtipatus, in ſchiſto. *Twee ſtuks.*

222 }
223 } Trochitae variae ſpeciei & magnitudinis; ex variis locis. *Een veeltal, ieder N*o. *in vyf bakjes.*

224 Entrochitae commiſſuris circularibus conſpicui, figura cylindrica, in calcareo nigro; ex agro Olne & Namurco. *Twee ſtuks.*

225 Entrochitarum fragmina minus diſtincta, in variis lapidibus. *Vier ſtuks.*

226 }
227 } Entrochitae ſoluti, ut plurimum cylindrici, commiſſuris circularibus diſtinctis; ex variis locis. *Een veeltal, ieder N*o. *in vier bakjes.*

228 Aſteriae minimae ſolutae; ex monte St. Petri. *Een veeltal.*

229 Aſteriae ſolutae, ut plurimum quinquangulares. *Drie bakjes.*

230 }
231 } Aſteriae columnares variae. *Ieder N*o. *in twee bakjes.*

232 }
233 }
234 }
235 } Encrini, petalis contractis, & caulibus orbati. Priores ſunt diſtinctiſſimi; ex Brunsvicenſi, &c.

236 Petrefactum fingulare, Encrini pars, ut videtur.
237 Caryophyllitae pentagoni; ex monte Randio. *Een veeltal.*
238 Vorticella Anthopora, cauda rugofa, folida, petrefacta; ex confinio Veroduni.
239 240 241 Lapides trochleati variae magnitudinis, in lapide Martiali; ex Hercynia & Blankenburgenfi.
242 Lapides trochleati minores, in matrice.
243 Lapides trochleati, in filicibus, admodum diftincti; ex Anglia. *Twee ftuks.*
244 245 Lapidum trochleatorum latera ac typi, in lapide ochraceo; ex Germania.
246 247 Canalitae recti, geniculati, & inflexi, in calcareo; ex monte St. Petri. *Ieder N°. twee ftuks.*
248 Canalitae recti, juxta longitudinem aperti, in calcareo ex monte St. Petri.
249 250 Canalitae foluti, recti, inflexi, acuti, forma dentium. *Een veeltal; ieder N°. in drie bakjes.*
251 Gordius, ut & Lumbricus petrefacti, in margode albido. *Twee ftuks.*
252 253 254 Vermiculitae majores, teretes, flexuofi; ex Anglia & tractu Limburgenfi. *Ieder N°. twee ftuks.*
255 Nucleus Vermiculitae praeced. haud diffimilis; ex Auftrup.
256 Vermiculitae, tefta tereti, recta, & flexuofa; ex Anglia, &c. *Drie ftuks.*
257 Vermiculitae, tefta fubtereti, flexuofa, fubarticulata; ex monte St. Petri. *Twee ftuks.*
258 Vermiculitae, tefta fubcompreffa, glomerata; ex Maltha & Anglia. *Twee ftuks.*
259 Vermiculitae, tefta fubrotunda, glomerata, carinata; ex Hanovera.
260 Vermiculitae, prioribus fere fimiles; ex Aquisgranenfi. *Verfcheide ftukken.*
261 Vermiculites, tefta fubtereti, fpirali, anfractibus fenfim minoribus, ftriatis; ex monte St. Petri.
262 263 Vermiculitae, tefta filiformi flexuofa, glomerata; ex monte St. Petri, &c. *Ieder N twee ftuks.*
264 Vermiculites, tefta tereti, flexa, fubcarinata; ex monte St. Petri.
265 Orthoceratites rectus, conicus, in maffa conchacea; ex Brunnighaufen.

266 Orthoceratites rectus, conicus, in belemnite, ab una parte politus; ex Goslaria.
267 Orthoceratites rectus conicus, in belemnite; ex Brunnighausen. *Twee stuks.*
268 Orthoceratites praecedentibus similis; ex eodem tractu. *Twee stuks.*
269 Orthoceratitae majoris fragmina, pyrite sulphureo ac vitriolo imbuta; ex Duc. Brunsvicensi.
270 Orthoceratites rectus, angulatus, subpyramidalis, articulis sinuosis, angulatis, in massa conchacea, petrefacta.
271 Orthoceratitae recti subconici, articulis sinuosis, angulatis; ex monte St. Petri, *Twee stuks.*
272 Nautilitae compressi, laeves, articulati. *Vyf stuks.*
273 Nautilitae, in calcareo nigro; ex Anglia.
274 Nautilitae rotundati, squamosi, quorum unus ex parte est mineralisatus; ex Anglia. *Drie stuks.*
275
276 Nautilitarum fragmina varia; ex variis locis, cuilibet adscriptis. *Ieder No. twee stuks.*
277
278
279 Ammonites laevis, major, superficie ex parte ramosa; ex Germania.
280 Ammonites laevis, operculo pyxidis marmoreae, pulcherrimae, inhaerens.
281 Ammonitae laeves exigui, ex variis locis. *Zes bakjes.*
282 Ammonitae striati, in matricibus suis; ex vicinia Gottingae, &c. *Twee stuks.*
283 Ammonitae striati striis simplicioribus, dorso non spinoso; alter glebae diffractae adhuc inhaeret; ex Anglia & Germania, *Twee stuks.*
284 Ammonitae prioribus similes, at pyrite mineralisati, magnitudine diversa. *Drie stuks.*
285 Ammonitae striati minores, striis parum undulatis; ex Silesia. *Twee stuks.*
286 Ammonites striatus, striis eminentioribus rectis, & minoribus undulatis; ex Duc. Brunsvicensi.
287
288 Ammonitae striati, striis partim bifurcatis, partim simplicibus; ex variis locis. *Ieder No. twee stuks.*
289
290
291 Ammonites striatus striis simplicioribus, dorso sulcato; ex agro Veronensi.

292 Ammonites ſtriatus major, ſtriis ſimplicibus, dorſo ſpinoſo, ſulco duplici; ex Duc. Wurtenbergenſi.
293 Ammonitae ſtriati, ex parte mineraliſati, dorſo ſpinoſo, crenato, aut ſulcato. *Vier ſtuks.*
294 Ammonites ſtriatus, in tres partes ſerra diſſectus, politus, concamerationibus ſpathoſis & pyritoſis; ex Coburgo.
295 Ammonitae ſtriati duo, ſerra diſſecti, pulchre politi; quorum unus colore rubro, alter colore cinereo. *Twee ſtuks.*
296 Ammonitae ſtriati plurimi, in tabula marmorea polita. *Een ſtuk lang en breed zeven duim.*
297 }
298 } •Ammonitae ut plurimum ſtriati, in vario marmore polito. *Ieder N°. twee ſtuks.*
299 }
300 }
301 }
302 } Ammonitae ſtriati minores varii, partim calcarei, partim mineraliſati, ex variis locis. *Een veeltal, zynde ieder N°. in vier bakjes.*
303 Ammonitae ſtriis & tuberculis ſimplicioribus; ex Gottinga, &c. *Twee ſtuks.*
304 }
305 } Ammonitae tuberculoſi, dorſis crenatis. *Ieder N°. twee ſtuks.*
306 Ammonites tuberculoſus, cameris cryſtalliferis, ſpathoſis, matrici adhaerens; ex Anglia.
307 }
308 } Ammonitae tuberculoſi, concamerationum articulis undulatis; ex Germania & Helvetia. *Ieder N°. twee ſtuks.*
309 Ammonites bifariam ſectus, utrinque politus, concamerationum articulis undulatis; ex viciniis Gottingae.
310 }
311 } Ammonitae tuberculoſi, aut diffracti, aut diſſecti & politi. *Ieder N°. twee ſtuks.*
312 Lapis marmoreus in quinque partes ſerra diviſus, politus, cum Ammonitis aliisque teſtaceis numeroſis; ex Coburgo.
313 }
314 }
315 }
316 } Ammonitarum fragmina variae magnitudinis & ſtructurae. *Ieder N°. drie ſtuks.*
317 }
318 } Ammonitarum typolithi, & fragmina. *Ieder N°. twee bakjes.*
319 Cochlitae umbilicati, &c. ex Namurco & Helvetia. *Drie bakjes.*

320 Cochlitae trochiformes, apicibus plus vel minus
321 elongatis; ex variis locis. *Een veeltal, ieder No.*
322 *in drie bakjes.*
323 Cochlitarum opercula lapidea; ex Maltha.
324 Neritae laeves. *Drie ſtuks.*
325 Neritae laeves, vix petrefacti; ex Campania. *Een*
326 *veeltal; ieder No. in twee bakjes.*
327 Nerites ſtriatus; ex monte St. Petri.
328 Trochilithi, ſuperficie plerique laevi; ex Helvetia. *Drie ſtuks.*
329 Trochilithi, ſuperficie laevi in matrice; ex monte St. Petri. *Vyf ſtuks.*
330 Trochilithi, ſuperficie aculeata vel tuberoſa. *Vier bakjes.*
331 Buccinitae minimi numeroſiſſimi, in calcareo; ex
332 Germania. *Ieder No. drie ſtuks.*
333 Buccinitae exigui, ferruginei, partim ſoluti, partim lapidi inſerti; ex Germania. *Drie bakjes.*
334 Buccinitae calcarei, vix petrefacti; ex Gallia. *Drie bakjes.*
335 Buccinitae tres, ſuperficie laevi; ex Germania, &c.
336 Buccina majora, quae Buccina Tritonis Linn. *Twee ſtuks.*
337 Buccina numeroſiſſima, in marmore ab una parte polito; ex Anglia. *Een ſtuk, ter lengte van 9. en breedte van 4 duim.*
338 Strombitae ſuperficie inaequali, magno numero lapidi calcareo inſerti; ex Hanovera.
339 Strombitae, aliaque teſtacea vix petrefacta, aggregata.
340 Strombitae, horumque nuclei ac typi; ex Helvetia & monte St. Petri *Drie ſtuks.*
341 Strombitae, horumque nuclei, ſoluti, numeroſi; ex variis locis. *In vier bakjes.*
342 Strombitae exigui, ut plurimum ſoluti; ex variis locis. *In zes bakjes.*
343 Turbinitae ut plurimum ſoluti, ſuperficie laevi aut
344 aculeata; ex variis locis. *Ieder No. drie bak-*
345 *jes.*
346 Turbinitae calcarei, vix petrefacti; ex Gallia. *In drie bakjes.*
347 Volutitae, aliaque teſtacea, potius calcinata, quam petrefacta; ex Gallia. *Drie bakjes.*

348 Muricitae; ejusdem cum anteced. indolis; ex Gallia. *Twee bakjes.*

349 Maſſa muricitarum aliorumque teſtaceorum; ex Germania.

350 { Teſtaceorum univalvium ſolutorum, calcinatorum potius quam petrefactorum, variae ſpecies; maximam partem ex Gallia. *Een veeltal.*
351

352 Oſtracitae, oſtreae edulis; ex Italia & m. St. Petri. *vier ſtuks.*

353 { Oſtracitae, oſtreae eduli affines, in ſchiſto; ex Anglia. *Ieder No. twee ſtuks.*
354

355 Oſtracites oſtreae edulis una cum aliis conchyliis, in marmore Coburgico, ab una parte polito.

356 { Oſtracites oſtreae elongatae, teſta oblonga, membranis imbricatis, undulatis, cardine edentulo; ex Campania.
357

358 Oſtracitae varii, ut oſtreae folia Linn.; &c. ex Anglia, monte St. Petri, &c. *Vier ſtuks.*

359 { Oſtracitarum variae ſpecies, quas inter oſtrea plica Linn.; ex monte St. Petri, Gottinga, Loretto, &c. *Ieder No in vier bakjes.*
360
361

362 { Criſtae galli imbricatae; ex variis locis. *Ieder No. twee ſtuks.*
363
364

365 { Raſtella Luidii majora; ex monte St. Petri. *Ieder No. twee ſtuks.*
366
367

368 { Raſtella Luidii minora; ex eodem monte. *Ieder No. vier ſtuks.*
369
370

371 Petrefactum rariſſimum teſtacei bivalvis, forte Mytili frontis Linn. Huic ſimile fere deſcripſit Cl. Houttuin, Hiſt. Nat. Tom. III. Part. I. Tab. V. Fig. 6. Ex Gallia.

372 { Gryphitae varii, laeves, ſtriati, lacunoſi, &c. ex variis locis. *Ieder No. drie bakjes.*
373
374
375

376 { Anomiae laeves orbiculares; ex Anglia.
377

378 Anomiae laeves orbiculares, cryſtalliferae, lapidi inſertae; ex Baſilea.

379 Anomiae laeves, figura ovali; ex Germania.

380 Anomiae laeves, orbiculares, compressae. *Twee bakjes.*

381 Anomiae laeves, diversae figurae, lacunosae; ex va-
382 riis locis. *Ieder No. in vyf bakjes.*
383

384 Anomiae striatae ventricosae, majores; ex Namurco. *Twee stuks.*

385 Anomiae prioribus similes, sed minores; ex eodem loco. *Twee stuks.*

386 Anomiae striatae, ventricosae, aut parum lacunosae, minores. *Een veeltal in vier bakjes.*

387 Anomiae striatae, lacunosae, aut plicatae minores;
388 ex variis locis. *Een veeltal, ieder No. in vyf*
389 *bakjes.*
390

391 Anomiae striatae, lacunosae, & trilobae. *Een veel-*
392 *tal, ieder No. in drie bakjes.*

393 Anomiae striatae, imbricatae, punctatae. *Drie bakjes.*

394 Anomiae striatae, sulcatae, caet. variis lapidibus
395 inhaerentes. *Ieder No. drie stuks.*
396

397 Hysterolithi alati, & non alati, in lapide ochraceo; ex Hassia, Saxonia, &c. *Ieder No. in*
398 *twee bakjes.*

399 Chamitae laeves, ambitu subrotundo. *Een veeltal,*
400 *ieder No. in twee bakjes.*

401 Chamitae laeves, in calcareo; ex Brabantia & Aquisgranensi. *Twee stuks.*

402 Chamitae, partim laeves, partim striati, indolis calcareae & spathosae; ex Anglia, &c. *Twee stuks.*

403 Chamitae varii, ambitu subrotundo & elongato. *Drie bakjes.*

404 Chamitae laeves, striati, aliaque testacea, ut & corallina in calcareo; ex Anglia, &c. *Een veeltal stukken.*

405 Chamitae minores, lapidibus calcareis infixi; ex Coburgo, &c. *Twee stuks.*

406 Chamitae, aliaque conchylia, in marmore rudi, ab una parte laevigato; ex Anglia.

407 Concharum, forte chamarum, impressiones in schisto. *Een veeltal, uit Waldeck.*

408 409 410 Musculitae elongati, ut plurimum ventricosi, basi rotundata. *Ieder No. in drie bakjes.*

411 Musculitae, forma subcylindrica; ex insula Elba & monte Muteto. *Drie bakjes.*

412 Tellinitae; ex Lusitania, &c. *Drie stuks.*

413 Solenitae cylindrici. *Twee stuks.*

414 Myae & Veneris species petrefactae; ex Alsatia & Smyrna, &c. *Vier stuks.*

415 416 417 Bucarditae variarum specierum, quas inter rariores; ex variis locis. *Ieder No. in drie bakjes.*

418 Pectinitae auriti, (Ostreae Jacobeae Linn.) majores; ex Helvetia & Italia. *Twee stuks.*

419 Pectinitae prioribus similes; ex Regiomontano, & monte St. Petri. *Twee stuks.*

420 421 Pectinitae, ut priores; ex monte St. Petri. *Ieder No. twee a drie stuks.*

422 Pectinitae similes, sed minores; ex eodem monte. *Zes stuks.*

423 424 Pectinitae auriti varii, quos inter Ostrea Pallium, &c.; ex monte St. Petri, agro Eifeldensi, &c. *Ieder No. in drie bakjes.*

425 Pectinitae subauriti; ex Anglia. *Drie stuks.*

426 Pectinitae minores; ex Anglia. *Vyf stuks.*

427 428 429 Pectinitae varii, subauriti & non auriti; ex variis locis. *Ieder No. in vier bakjes.*

430 Conchae bivalves multarum specierum, calcinatae potius quam petrefactae, Veneres, Donaces, Chamae, Ostreae, aliaeque; ex Gallia. *Een veeltal in een bak.*

431 432 Pholaditae & Balanitae, quos inter Lepas Balanus, Balanoïdes, Tintinnabulum Linn. caet.; ex Helvetia, & monte St. Petri.

433 Conchylia, ut plurimum bivalvia, fracta, obscura, caet. *Een veeltal in een bak.*

434 Echinitae mammillares, pro parte in matrice calcarea. *Drie stuks.*

435 436 Echinitae mammillares soluti; ex Germania, Helvetia, Anglia. *Ieder No. drie stuks.*

437 Echini mammillares, quasi tuberculati; ex Anglia & Germania. *Twee stuks.*

438 Echinites mammillaris siliceus, cum adhaerente corallio in silicem converso; ex Islandia.

439 Echinitae mammillares exigui, partim lapidi calcareo adhaerentes, partim ſoluti; ex Anglia & Helvetia. *Verſcheide ſtukken.*

440 { Echinitarum mammillarium fragmina matricibus adhaerentia; ex variis locis. *Ieder No. in vier*
441 { *bakjes.*

442 Echinites tibularis ſiliceus, pro parte ſilici igniario inſertus.

443 Echinitae tibulares duo ſilicei, ſilici igniario adhaerentes, quorum alter ſerra bifariam diviſus, ab una parte politus eſt. —— Teſta a reliqua maſſa manifeſto diſcernitur. Ex Anglia. *Twee ſtuks.*

444 Echinites tibularis ſiliceus, pulcherrimus, rariſſimus, ex parte pellucidus, ex parte opacus, egregie monſtrans, quod ſilicis materia olim fluida, praecipitato turbidi liquoris ſedimento, ac ſupernatante humore limpido defaecato, poſt petrefactionem pro parte opacitatem, pro parte pelluciditatem ſervaverit.

445 { Echinitae tibulares ſilicei; ex China, Germania,
446 { &c. *Ider No. vier ſtuks.*

447 Echinitae tibulares, quorum unus matrici calcareae pro parte adhaeret; ex Anglia, Germania. *Drie ſtuks.*

448 Echinitae tibulares exigui; ex Helvetia, Anglia. *Vyf ſtuks.*

449 Echinitae galeati majores, calcarei, unus integerrimus; ex monte St. Petri. *Twee ſtuks.*

450 Echinitae prioribus ſimiles; ex eodem monte. *Drie ſtuks.*

451 Echinitae, ut priores, ſed teſtis quodammodo laeſis. *Drie ſtuks.*

452 Echinitae galeati majores, calcarei, integerrimi; ex Anglia. *Twee ſtuks.*

453 Echinitae galeati, calcarei; ex Anglia & monte St. Petri. *Twee ſtuks.*

454 Echini galeati duo, alter depreſſus; ex Helvetia & Campania. *Twee ſtuks.*

455 { Echinitae galeati calcarei minores; ex Anglia &
456 { Gallia. *Ieder No drie a vier ſtuks.*

457 Echinitae galeati ſilicei, achatini, quorum unus ex parte eſt politus; ex Duc. Brunsvicenſi, Scania, & Lipſia. *Vier ſtuks.*

458 Echinitae galeati, calcarei, exigui; ex monte St. Petri. *Zes ſtuks.*

459
460 Echinitae galeati, forma compreſſa; ex Anglia, Verona, &c. *Ieder No. twee ſtuks.*

461 Echinitae galeati ſilicei, ſilici igniario parte quadam ſua inſerti; ex Calabria & Anglia. *Twee ſtuks.*

462 Echinitae galeati, ſilici igniario affixi; ex Anglia. *Twee ſtuks.*

463 Echinites galeatus, intra ſilicem mobilis.

464 Echinites galeatus ſiliceus, ante petrefactionem compreſſus; ex Scania.

465 Echinitae diſcoidei minores; ex monte St. Petri, & Gallia. *Drie bakjes.*

466
467
468
469 Echinitae ſpatagoidei, ſeu cordiformes, variae magnitudinis; ex Anglia. *Ieder No. vyf ſtuks.*

470 Echinites cordiformis, ſiliceus, pellucidus, colore ex rubro flaveſcente, ſuccinum referens; pulcherrimum rarumque objectum; ex Amboina.

471 Echinites cordiformis, ſiliceus, cum adhaerente vermiculite.

472
473
474 Echinitae cordiformes, ut plurimum minores; ex variis locis. *Ieder No. vyf a zeven ſtuks.*

475 Echinitae globulares minores; ex monte St. Petri. *Een veeltal.*

476
477 Echinitae fracti, ſilicibus aut cretae inſerti; ex Anglia. *Ieder No. vyf ſtuks.*

478
479
480 Echinitae varii, fracti, & compreſſi, partim ſilicei, partim calcarei; ex Anglia, &c. *Ieder No. zes ſtuks.*

481 Echinorum radioli, compreſſi, ſerrati & aculeati; ex Hetruria & Verona. *Twee bakjes.*

482
483
484 Echinorum radioli conici, cylindrici, aculeati & ſtriati, partim lapidibus inſerti, partim ſoluti; ex variis locis. *Een veeltal. ieder No. in twee bakjes.*

485
486
487 Lapides Judaici, ſtriati, tuberculoſi; ex variis locis. *Een veeltal, ieder No. in vier bakjes.*

488 Entomolithus Monoculi pyriticoſus, in ſchiſto.

489
490 Entomolithus Monoculi, cruſta expanſa, in calcareo; ex Suecia & Anglia. *Ieder No. twee ſtuks.*

491 Entomolithus ſquillae, in margode Pappenhemienſi.

492
493 Entomolithus brachii cancri, lap. calcareo adhaerens; ex monte St. Petri. *Ieder No. drie ſtuks.*

494 Entomolithus, seu potius vestigium cancri fluviatilis, in margode albo; ex Solenhoven.
495 Cancri indurati integri; ex India. *Twee stuks.*
496 Cancri indurati & petrefacti, quos inter pulcherrimi;
497 ex variis Indiae locis. Qui No. 500. notantur,
498 sunt ex Hanovera & Helvetia. *Ieder No. twee*
499 *stuks.*
500
501 Petrefactum singulare, an Entomolithus? Orthoceratites?
502 Ichtholithus Cyprini integri, compressi, in schisto nigro; ex Comit. Stolbergensi, longit. 9. latit. $2\frac{1}{4}$ poll.
503 Ichthyolithus piscis integri compressi, in schisto nigro; long. 10. & latit. 4 poll.; ex Berytungen.
504 Ichthyolithus, ut praeced. in schisto nigro, diversos pisces in oppositis lateribus offerens, long. 8. & latit. $4\frac{1}{2}$ poll. ex Buckholtz.
505 Ichthyolithus, ut praeced. in schisto nigro, long. 5. & latit. 2. poll. ex Germania.
506 Ichthyolithus, ut praeced. cuprum continens, in schisto nigro; ex tractu Cassellano.
507 Ichthyolithus, ut praeced. in eodem lapide; ex Glaronensi; long. $6\frac{1}{2}$ & latit. $2\frac{3}{4}$ poll.
508 Ichthyolithus, ut praeced., in eodem lapide. *Twee doubleerende stukken.*
509 Ichthyolithus, ut praeced., in eodem lapide; ex Islebia. *Twee doubleerende stukken.*
510 Ichthyolithus, ut praeced., in eodem lapide, sed squamis pyriticosis; ex Comit. Mansfeldensi.
511 Ichthyolithus piscis integri, stratosus in schisto nigro; ex Smirna.
512 Ichthyolithus piscis integri, compressi, in schisto nigro.
513 Ichthyolithus, ut praeced., in gleba calcarea cinerea; ex Spanhemiensi. *Twee stukken, doubleerende.*
514 Ichthyolithus, ut praeced., in schisto nigro, vulgo *Schiefer-niere*; ex Comit. Spanhemiensi. *Twee doubleerende stukken.*
515 Ichthyolithus sceleti piscis, ad ordinem Thoracicorum pertinentis, in margode albo, Veronensi, long. 5. & latit. $4\frac{1}{2}$ poll.
516 Ichthyolithus piscis integri, compressi, in margode albo, Veronensi.

517 Ichthyolithus, sceleta piscium in utroque margodis latere exhibens.

518 Ichthyolithus piscis compressi, in margode albo, Pappenhemiensi. *Twee doubleerende stukken.*

519 Ichthyolithus, ut praeced. ex eodem loco. *Twee doubleerende stukken.*

520 Ichthyolithus, ut antec., in margode albo, Pappenhemiensi & Brunsbergensi. *Twee stuks.*

521 522 523 Ichthyolithus, & typolithus piscum integrorum, in margode albo, Pappenhemiensi. *Ieder No. twee a drie stuks.*

526 Ichthyolithus pisculorum integrorum & fractorum, in margode albo. *Een veeltal.*

525 Typolithus spinae & capitis piscium, in margode albo; ex Solenhauwen. *Twee stuks.*

526 Ichthyolithus sceleti piscis, absque capite, in fissili nigro, long. 10. & latitud. $3\frac{1}{2}$ poll.

527 Ichthyolithus spinae dorsi piscis, in schisto nigro, long. $4\frac{1}{2}$ latit. $3\frac{1}{2}$ poll. ex Helvetia.

528 Ichthyolithus spinae dorsi piscis, capite diffracto, in schisto nigro Glaronensi; long. 7. & latit. $2\frac{1}{2}$ poll.

529 Ichthyolithus spinarum dorsalium, in schisto nigro Glaronensi, long. 5. & latit. 3. poll. *Twee doubleerende stukken.*

530 Ichthyolithus sceleti piscis, fragmentis in schisto nigro dispersis, long. 5. & latit. 2. poll. ex Glarona. *Twee doubleerende stukken.*

531 Ichthyolithus fragmentorum spinae dorsalis piscis, in schisto nigro; ex Mansfeldensi; long. & latit. 4 poll. *Twee doubleerende stukken.*

532 Corpora vertebratum piscis petrefacta, partim massae argillaceae inserta, partim soluta.

533 Corpora vertebrarum, ut praeced., sed omnia soluta. *Een veeltal.*

533 Ichthyodontes Ostracii elegantissimus; ex Anglia. Vid. Knorr. P. II. T. II. Ia. f. 4. 5. 6. Accedit aliud ejusdem speciei, minori forma.

534 Glossopetrae triangulares permagnae, marginibus serratis; ex Insula Maltha. *Twee stuks.*

536 Glossopetrae triangulares magnae, marginibus serratis; ex Ins. Maltha. *Vier stuks.*

537 Glossopetrae triangulares, marginibus integris, quarum altera lapidi inhaeret globulari; ex Anglia. *Twee stuks.*

538 Gloſſopetrae triangulares, marginibus integris; ex America & Sicilia. *Zes ſtuks.*
539 Gloſſopetrae triangulares exiguae, lapidibus inſertae; ex Anglia. *Vyf ſtuks.*
540 { Gloſſopetrae, ut plurimum minores, conicae, fal-
541 { ciformes, triquetrae, &c. ex variis locis. *Een*
542 { *veeltal, ieder N°. in drie bakjes.*
543 Corpuſcula petrefacta, maximam partem ad piſcium dentes petrefactos referenda, an omnia? ex Anglia, &c. *Vyf bakjes.*
544 Bufonitae minores, in matrice; ex Anglia. *Drie ſtuks.*
545 Pars maxillae petrefactae animalis incerti, long. fere 4 poll, una cum dentibus molaribus.
546 Dentes molares foſſiles incerti animalis, pro parte politi; ex Helvetia, & fluvio Neckar. *Twee ſtuks.*
547 Petrefacta duo corpora vertebrarum animalis incerti; ex Suevia. *Twee ſtuks.*
548 Coſta animalis petrefacta, long. 5. latit. $1\frac{1}{3}$ poll. in calcareo griſeo; ex Coburgo.
549 Os animalis incertum, petrefactum, parum incurvatum, varie fractum, long. 25. poll. latitud. media $2\frac{1}{2}$ poll.
550 Fragmentum oſſis incerti, in gypſo; ex Montmartre.
551 Fragmentum oſſis majoris foſſilis incogniti; ex Heidelbergenſi.
552 Oſſis pars petrefacta; ex monte St. Petri.
553 Fragmenta tria oſſis incerti minora.

GRAPTOLITHI.

554 Dendrites fuſcus, in margode Papenheimienſi, long. 15. & latit. 8. poll.
555 Dendritae fuſci, in eodem lapide, long. $3\frac{1}{2}$ latit. $4\frac{1}{2}$ poll. *Twee ſtuks.*
556 Dendritae nigreſcentes, in eodem lapide. *Twee ſtuks, als de voorgaande.*
557 Dendrites niger, in calcareo nigro; ex Cap. B. Spei.
558 Dendrites nigreſcens, in margode Pappenhemienſi. long. 15. latit. 3. poll. *Een ſtuk door midden gebroken.*

559 Dendrites nigrescens, in eodem lapide, long. $8\frac{1}{2}$ latit. $6\frac{1}{2}$ poll.
560 Dendritae nigrescentes, in margode polito; ex Helvetia; long. 3., latit. $2\frac{3}{4}$ & 3. poll. *Twee stuks.*
561 Dendrites, in margode polito, Swartzburgensi, long. 4. latit. $2\frac{3}{4}$ poll.
562 Dendritae nigrescentes, in schisto; ex Hercynia: in arenaceo micaceo, ex Duc. Juliacensi: in calcareo nigro, ex Namurco. *Drie stuks.*
563 Dendrites elegans, arboris frondem referens, in lapide tophaceo polito, venis spathosis.

* *
*

FOS-

FOSSILIA MAJORIS VOLUMINIS,

QUAM UT ARMARIORUM ARCULIS CONTINERENTUR.



564 Marmor pictorium ruderale, politum; ex Florentia. long, 9½ latit. 8 poll. *Een geslepen plaat, in een zwarte lyst.*
565 Spathum cryſtalliſatum pyramidale, quinquangulare, pellucidum; ex Anglia.
566 Spathum flaveſcens, cryſtalliſatum, prismaticum, cryſtallis minoribus aggregatis; ex Anglia.
567 Gypſum cryſtalliſatum cuneiforme, aggregatum; ex Hetruria.
568 Druſa quartzoſa hyalina; ex Cap. Carabonna.
569 Quartzum cryſtalliſatum, flaveſcens, lapidi arenaceo inſidens; ex mari Africano.
570 } Cryſtallus montana, pellucida, aggregata; ex Thuringia. Cryſtallorum diameter 2. pollices aequat.
571 }
572 Petroſilex aequabilis, opacus, rubeſcens; & ſtratoſus, venoſus, colore nigreſcente ac rubente. *Twee ſtuks.*
573 Chalcedonii varii; quibus accedunt ſilices, quartzum, &c. ex Scotia. *Een bak vol.*
574 Lapis, an corneus? ad pedem aggeris Weſtcappellenſis inventus, vermibus exeſus.
575 Lapis priori ſimilis; ex Catzandria.
576 Granites albo-rubeſcens. Hoc ſaxum baſin conſtituit ſtatuae, Petro Magno Petropoli poſitae. *Eene groote klomp.*
577 Saxum glanduloſum, corneo, ſpatho ſcintillante, & baſalte compoſitum; ex agro Groningano. Conf. Lithol. Groningana, p. 119.
578 Breccia calcareo ſilicea; ex eodem agro.

579 Breccia calcareo-arenacea, Orthoceratitas, entrochos &c., continens; ex eodem.

580 Pyrites vitriolicus, per aërem paene deſtructus, lapidi adhaerens, vermiculitis pertuſo; ex Anglia.

581 Marchaſita, cryſtallis variae magnitudinis ac formae, aggregatis, hinc minus diſtinctis.

582 Minera ferri ſolida, lapidea, ex parte ochracea; ex Prov. Groningana.

583 Minera ferri ſolida, vix ſtratoſa, nigra; ex vicinia urbis Siegen.

584 Minera ferri ſubaquoſa, quaſi ex globulis coalitis concreta.

585 Haematites nigreſcens, ex parte globularis; ex tractu Colonienſi.

585* Arena ferrea granulata, micans; ex ſinu Perſico. *Een halve wynfles vol.*

586 Galena plumbi argentifera, cum pyrite ſulphureo, in ſpatho hic illic cryſtalliſato; ex Naſſau-Weilburg.

587 Argentum, cum galena plumbi ac cupro mineraliſatum, lapidem, *die tauben Saalbandes* vulgo dictum, venae inſtar trajiciens; ex Chemnitio. *Een ſtuk lang* 8. *breed* 9. *duim.*

588 Lava ſolida vitrea, nigra, ſeu Achates Islandica; ex monte Hecla. *Een zeer groote klomp.*

589 Porus aqueus ſtratoſus, zonis concentricis, angulatis, flavis ac cinereis, politus; ex Italia.

590 Stalactites ſpathoſus, ſuperficie cryſtalliſata, ſubbotryitica.

591 Flos ferri ſpurius, ſeu ſtalagmites coralloideus; ramis contortis. *Een ſtuk hoog* 4$\frac{1}{3}$ *duim.*

592 Flos ferri ſpurius, praeced. ſimilis, at ramis paulo tenuioribus; ex Idria. *Een zeer ſchoon ſtuk, lang breed* 8. *en* 7. *duim.*

593 Pars trunci, cortice adhuc veſtiti, manifeſte petrefacti, colore cinereo fuſceſcente, long. 6. latit. 8. craſſit. 4 poll.

594 Lignum petrefactum indolis achatinae, conſpicua adhuc interna ligni ſtructura, long. 10. latit. 7 poll. ex Hetruria.

595 Lignum petrefactum indolis arenaceae, in quo gemmarum nodi diſtincte conſpiciuntur, long. 11. latit. 5 poll.

596 Lignum in jaſpidem verſum, nigreſcentem, in quo noduli gemmarum magno etiam numero ſuperſunt, long. 5. craſſit. 4$\frac{1}{2}$ poll.

597

597 Lignum petrefactum, ut antecedens.
598 { Ligna petrefacta dura, rudiora, non polita, mino-
599 ris voluminis.
600
601 Lignum fossile, antea carie quodammodo corrosum, ex parte induratum, superstite tamen indole lignea, ex parte manifeste petrefactum; ex Hetruria. Specimen rarius; long. 12. & latit. maxim. 7 poll.
602 Madrepora favosa, cum Milleporae ramo, in calcareo; ex Gallia.
603 Milleporae rami in Corallo-fungita stratoso; ex Hanonia,
604 Tubularia tubis rotundis, solidis, parallelis; ex Anglia.
605 Tubularia repens in Corallo-fungita stratoso, &c. ex tractu Coloniensi.
606 Tubularia, tubis angulatis irregularibus, in marmore nigro, in tabulam quadratam polito, 11. poll.
607 Tubularia, tubis angulatis, hexagonis; ex agro Groningano.
608 Astroites columnis separatis, stellis rotundis, porro columnis concretis, stellis, ovatis confluentibus; ex monte St. Petri.
609 Corallo-fungita stratosus, tubulosus; ex agro Groningano.
610 Encrinus elegans, petalis contractis, long. $2\frac{1}{2}$ poll., ac caule insuper $\frac{1}{2}$ poll. instructus, adhaerens calcareo entrochis pleno; ex Duc. Brunsvicensi.
611 Marmor Oelandicum, cinereum, politum, in quo duplex & elegans conspicitur Orthoceratites conicus, long. $8\frac{3}{4}$ poll., cameris strictioribus. *Een vierkante plaat, lang en breed* 11. *duim, in een zwarte lyst.*
612 Ammonitae majoris fragmentum, superficie quasi ornamentis foliaceis picta.
613 Ammonites integer tuberculatus, dorso laevi; ex Helvetia. Diam. max. est 8. poll.
614 Ammonites dimidiatus ac dissectus, ut egregia interior concamerata structura, crystallifera, appareat. *Een stuk van een Ammonshoorn, breed* 12. *duim, waar van alle kamers open, en de wanden met fyn gecristalliseert spaat bezet zyn.*
615 Ammonitae fragmentum, superficie sulcata laevi; ex Coburgo.

616 Massa Ammonitarum, numerosissimorum, ligno petrefacto adhaerens.
617 Massa Ammonitarum praecedenti similis, sed minor, cum pyrite.
618 Massa Ammonitarum partim integrorum, partim fractorum, in calcareo.
619 Muricites longissimus, testa turrita, obtuse transversim striata, longit. 11. poll. ex Campania.
620 Strombitae, in calcareo; ex Gallia.
621 Pectinites auritus, duplicatus, long. & latit. 7 poll.
622 Ostracites, crista Galli major; Basileensis.
623 Massa aggregata Ostrearum, Pectinum & Chamarum, long. 11. & latit. 5. poll.; ex agro Bruxellensi.
624 Massa concharum Anomiarum, longit. $9\frac{1}{2}$. & latit. $5\frac{1}{2}$ poll. ex agro Groningano.
625 Echinus petrefactus, in creta alba; ex Anglia.
626 Ossa animalium petrefacta, alba, in breccia arenaceo-silicea; ex montibus Heracleis. De hoc & sequenti specimine vid. Philos. Transact. Vol. LX. A. 1770. §. 30. p. 414. & Tab. X.
627 Ossa animalium, ut N°. 626., sed magis adhuc distincta, in eodem lapide serra diviso.
628 Os, ut videtur, femoris, animalis magni, quod tamen ex praesentia epiphyseωn juvene fuisse patet, long. 15. crass. max. 9. poll. ex Italia.
629 Corpus vertebrae animalis, forte ejusdem ac No. 628., diam. $4\frac{1}{2}$ & crassit. $3\frac{1}{4}$ poll. ex Italia.
630 Corpus vertebrae, ut praeced., sed minus perfectum; ex eadem regione.
631 Ossa duo majora animalium, quorum alterum ab ochra penetratum; ex tractu Twentiano. *Twee stuks.*
632 Ossa quatuor, ut praeced., ex tractu Twentiano. *Vier stuks.*
633 Aëtitae achatini, terra vel lapillulis inclusis, mobilibus; ex Birkenfeld & Baden-durlach.
634 Aëtites tophaceus, *Aard-kartuffel* vulgo dictus. *Twee stuks.*

* * *

FOSSILIA EX PATRIAE SOLO.

635 PETREFACTA GRONINGANA, tam corallia, quam testacea, bene conservata, magna ex parte elegantissima, a Celeb. Defuncto omnium primo, cum Academiam Groninganam ornaret, in agro illius urbis reperta. Inter corallia eminent, (quae nominibus Linnaei trivialibus designamus,) Tubularia fascicularis, repens, Madrepora turbinata, truncata, interstincta, flexuosa, caryophyllites, Millepora solida aspera, truncata, ut & Escharae variae. Magno etiam adsunt numero petrefacta vermium alia, ut Entrochi columnares, simplices & ramosi, Trochi, Orthoceratitae variarum specierum, Strombi, Anomiae, Ostreae, Asteriae. Servantur haec in Armario ex ligno Cedrino, altitudinis (praeter sustentaculum) 3. ped. item latitudinis 3. ped., decem loculis, quorum singuli alium continent, instructo. Vendentur omnia aut collectim, aut per partes, prout harum rerum cupidis placuerit. Si secundum eligatur, corallia quidem per octo portiones, reliqua per portiones quatuor, venalia exponi poterunt. Singulae harum portionum 30 vel 40 speciminibus constant, in quibus specierum varietas, quantum fieri potuit, observata fuit.

Eene zeer aanzienlyke Verzameling van Groninger Versteningen, zo van Koraalgewassen, als van Schelpdieren; die door wylen den Hooggel. Heer Bezitter van dit Cabinet het eerst naby Groningen ontdekt en verzamelt zyn. Verscheide soorten van Pypkoraal, Sterrekoraal, Hoornwier, Trochiten, Entrochiten, Orthoceratiten, en andere versteende Zeelighamen munten hier uit. De geheele Verzameling zal in eens, of by partyen geveild worden, na der Liefhebberen keuze: in welk laatste geval de Coraalen in agt, en het overige in vier koopjes, (hier toe opzettelyk verdeeld,) zullen aangeboden worden. Men heeft gezorgt, dat de meest mogelyke verscheidenheid van soorten in ieder koopje plaats zal hebben. Voor dit alles is een Cabinet van Cedren-hout, hoog (behalven 't voetstuk,)

3 voet, 1½ d. breed 3 voet 1 d. bevattende in het geheel 11. laden. Agt hiervan hebben de halve Cabinetsbreedte; twee hier onder zyn eens zo breed als de voorgaande en ook dieper, en eindelyk is de elfde in het voetstuk. De tien eerste zyn dubbeld, of liever door eene andere lade in tweën gedeeld. Het Cabinet kan met, of zonder, de Collectie geveild worden.

636 ⎰ *Een veeltal Groninger stenen, en meestal geoblite-*
637 ⎱ *reerde versteningen.*

638 Silices, quos inter silices triquetri, petrosilices, achates, spathum scintillans, cos, margodes, saxa varia; ex variis Belgii locis, praecipue ex Drenthia. *Een bak vol.*

639 Petrefacta conchylia, escharae, corallinae, praesertim in silice Drenthino.

640 Echinitae, eorumque Typi; ex pago Groningano Winschoten, & Drenthia

641 ⎰ Echinitae varii, silicei; ex variis Belgii locis. *Ie-*
641* ⎱ *der No. 6. of 7. stuks.*

642 Lignum fossile, ex Belgio.

643 Chamitae, ac ossa fossilia, ut & Glossopetrae variae magnitudinis; ex Twikkel. *Een bak vol.*

* *
*

VROED-

VROEDKUNDIGE, HEEL-KUNDIGE, EN NATUURKUNDIGE INSTRUMENTEN; EN ANDERE RARITEITEN.



1 Een zeer fraai lederen Phantome, met een nagemaakten Uterus, benevens twee Foetussen met hunne Placenta's; te Parys gemaakt; zeer geschikt om de handgrepen der verlos-kunde te leeren.

2 De vectis van Roonhuizen, zo als die gebruikt wierd door Joan. de Bruyn. — Zie *Roonhuyzen*, *geheim ontdekt*, *enz.* pl. I.

3 Een dito, met hondsleer bekleed; gemaakt te Amsterdam.

4 Een dito, zo als gebruikt werd door R. Boom, met zeemleder bekleed. *Ibid.* pl. II. f. 1.

5 Een dito van Yvoor, op het voorbeeld van Morand. Vid. Comm. de reb. in sc. Nat. & Med. gest. Vol. VI. P. 1. p. 104.

6 Een dito, in forme van een Spatel, zo als gebruikt werd door Alb. Titsing. *Ibid. tab.* 2. *f.* 2. *en* 3.

7 Twee Spatels van P. de Wind; Zie *geklemd hoofd gered*, pag. 98.

8 De *Forceps courbe*, of kromme Tang van Levret, na zyne verbetering, en onder zyn opzigt gemaakt door Pradier. Zie de afbeelding in deszelfs *Suite des Observat. pl.* 2. *fig.* 1. *en* 2.

9 De dubbelde Haak, of *Crochet à gaine*, van Mr. Levret beschreven en afgebeeld. *ibid. pl.* 1.

10 De Knyper, (*Pince à Jonction*,) van denzelfden, om stukken van de placenta, molae, &c. af te halen; beschreven *ibid. pag.* 285. en afgebeeld *pl.* II. *fig.* 12, 13.

11 Twee Haaken, eene regte en d'andere linkse, om op de wyze van Mesnard beide te gelyk, of ook elk byzonder, gebruikt te kunnen worden.

12 Eene eenvoudige *Tire-tête*, om 't afgescheurd Hoofd af te halen; in de smaak van die van Mauriceau, en Button, dog eenvoudiger

13 Een Instrument, tot het zelfde gebruik; uitgevonden door Mr. Gregoire: moetende toegeslagen in 't gat van 't agterhoofd ingebragt, en dan vorks-gewyze uitgezet worden, door Barois te Londen.

14 De *Tire-tête à trois branches* van Levret, eenvoudiger gemaakt, volgens de manier van Smellie; door Philip te Groningen.

15 Een instrument van Levret, om het Hoofd te openen, door hem genaamd *Perce-crane, à deux Lames*; door Pradier te Parys.

16 De regte Tang van Smellie, onder zyn opzigt gemaakt te Londen. Zie deszelfs *Set of Anat. Tabl.* Tab. 37.

17 Een dito.

18 Een dito.

19 Een dito, waar van de lepels by de samenvoeging breeder zyn.

20 De Kromme Tang, van denzelfden.

21 Het dubbeld *Crochet*, van denzelfden. Zie *a Set of Anat. T.* 39 *fig. a.*

22 De Stompe Haak, (*Blunt Crotchet*,) van den zelfden. Zie *ibid. Tab.* 37 *fig c.*

23 De Schaar met twee knoppen op den rug, om in plaats van een perforatorium te gebruiken; van denzelfden. Zie *ibid. Tab.* 39. *fig. d.* door Klein te Gron.

24 Een Instrument by Paré, en anderen *pes Grypheus* genaamd; afgebeeld by Spachius in Gynaec. libro pag. 426.

25 Een Speculum Uteri, na de manier der Ouden. *ibid.* pag. 440

26 Een fraaije Yvooren Metrenchites, of Spuit, om in de Uterus injectien te doen, met verscheide pypen.

27 Een snydende Haak, by de Ouden in gebruik om het Hoofd te openen; door Klein.

28 De Lepels van Palfyn; door denzelfden.

29 Twee Pessaria van Yvoor, en een van Palmhout.

30 Drie dito van Palmhout, byna zo als de voorgaande, behalven dat het met een bolletje beweeglyk is in een kokertje.

31 Een dito van Yvoor; gemaakt door Klein te Groningen

32 Een dito van Yvoor, uitgevonden door Mr. Suret te Parys. Volgens een origineel van den Uitvinder, uit de Instrumenten van Prof. Camper, gemaakt door Mr. J. D. Cremer te Groningen.

33 Een dito van Palmhout, eenigzints anders; door denzelfden.

34 Een ovale en twee driehoekige Pessaria, van Kurk, met was bekleed.

35 Een Segryne Etui, met rood fluweel van binnen bekleed, waar in alle de Instrumenten tot het uitneemen der Cataract gebruikelyk, op de wyze van Daviel. Zie Mem. de l'Acad. R. de Chir. T. II. Tab. 19.

36 Een dito Segryn Etui, waar in twee zeer subtiele Mesjes tot de Cataract, van Sharp, in Yvoore hegtjes; het een wat grooter als 't ander, dog beide regt, en dus verschillende van de afbeelding, *ibid. Tab.* 22.

37 De Instrumenten by Winzel in gebruik tot het uitneemen der Cataract; als

(α) Twee kleine Mesjes, krom op het plat, een regts en een links, met zilver beslag.

(β) Een zilver Cistotome, van Mr. la Faje. Zie Mem. de l'Acad. R. de Chir. Tom. II. T. 22.

(γ) Een zeer subtiel zilver Tangetje, om vliesjes enz. weg te neemen, uit de oogen.

(δ) Een fraai zilver hegtje, aan 't een einde met een Spateltje, aan 't ander met een Lepeltje voorzien; gemaakt door Gobels.

38 Een fraai Etui, met rood fluweel bekleed, waar in de volgende Instrumenten tot de Fistula Lacrymalis, alle van zilver gemaakt: als

(*a*) Het Speuitje van Anell; Zie Heister, Inst. Chir. Tab. XVI. f. 14. met deszelfs pypjes.

(*b*) Het Spuitje, de pypjes, sondes, Algalies, Stilet, Porte-Sonde, &c. (V. Mem. de l'Acad. R. de Chir. Tom. II, Tab. 13.) van Mr. de la Forest.

(*c*) Les pallettes, la petite Cannule flexible, en het Stilet van Mr. Mejan & Cabanis. Zie *ibid. Tab.* 14.

(*d*) Een zilver Tangetje.

39 Een looden naald tot de fistula lacrymalis.

40 Een zilveren Mans Catheter, voor een volwassenen.

41 Een dito kleinder.

42 Een dito nog kleinder.
43 Een dito gemaakt van de Gummi Elasticum.
44 Eenige bougies.
45 Het Instrument van Levret, om den Polypus te binden, by hem genaamd *Porteanse*, of *Serre-noeud*. Zie zyne Observ. sur les Polypes, pl. 2. f. I, XI, & XII.
46 Het Instrument van denzelfden, genaamd *Conducteur de l'Anse. ibid.* Pl. 11. f. II—VIII. Beide gemaakt door Pingenet te Parys.
47 Eene Sonde Cannelée à Bec, van Monsr. le Dran.
48 Een zeer dikke Troicar met de zilveren buis en lepel van Petit, volgens de beschryving en figuur van Sharp, Tab. 1. f. 13.
49 Een zilveren Spatel, sluitende over de Tanden, en met twee spleeten voorzien, om de Tong neder te drukken; gemaakt door Pradier.
50 Een fraai groen-Segryn Etui, waer in de meest gebruikelyke Instrumenten, meest alle van zilver, bevat worden: als

a. Twee Schaaren met zilver, eene regte en eene kromme.
b. Een zilveren Korentang.
c. Een incisie-mes, in forme van een scheermes.
d. Twee bistouries.
e. Een Apostema-Lancet.
f. Een zilveren Porte-pierre.
g. Een dito Spatel.
h. Een dito sleuf-sonde.
i. Drie dito ronde sondes, waar van eene in twee stukken.
k. Een zilveren naald, gebogen, voor den Aars-fistel.
l. Een zilveren Vrouwen-Catheter, gemaakt te *Parys*.

51 Een Kop-speuit van koper, met drie daar toe geadapteerde glazen van verscheide grootte; volgens J. v. Musschenbroek.
52 Een compleete Tinnen Klisteer-speuit, met verscheide Palmhouten en Tinnen pypen, waar van de eene zeer geschikt is, om zig zelfs gemaklyk te kunnen helpen. Gemaakt te Parys, in een kistje.
53 Een kokertje, waar in vier Lancetten.
54 Een zeer bekwaame Machine, om met den Rook van Tabak te klisteeren; na nieuwere vinding uit koper gemaakt, en met een Blaasbalk voorzien: door Foppes te Leeuwaarden.

55

55 Vier onderſcheidene bekleedde Breukbanden.
56 Eenige dito.
57 Een Verzameling van allerlei windſels, verbanden, enz., met aanwyzing door briefjes, welke, en waartoe dezelve dienſtig zyn.
58 Twaalf Spalken van diverſe grootte, voor gebroken beenderen.

RARITEITEN.

59 Een Barometer en Thermometer van Fahrenheit, met fraaie plaaten, op Noteboomen-hout.
60 Een Thermometer van Fahrenheit, op eene verzilverde plaat, in een kastje; gemaakt door Dom. Sala te Amſteldam: met aanwyzing der koude op verſcheide jaaren, benevens een ſchaal van de Reaumur.
61 Een Zak-Thermometertje, beſloten in een glazen buis; gemaakt door Prins te Amſteldam.
62 Een Segryn Etui, van binnen met groen fluweel, waar in een compleet ſtel van een Microſcoop, met alle apparatus volgens J. Baker; gemaakt door G. Cramer te Groningen; die ook de uitmuntende glazen van het zelve heeft geſlepen.
63 Een Microſcoop-ſtel, van de nieuwſte vinding van Kuff; gemaakt door J. Pauw te Leyden.
NB. Hier by is gemaakt een ſchroefje, om de koker van het voorgaande No. aan de ſtaander vaſt te maken, in de manier als by Baker, I. Deel, zo dat deze twee ſtukken alle tot hier toe bekende ſtellen uitleveren, uitgenomen het Zonne-Microſcoop.
64 Eene Electriſeer-machine, in een verlakt kiſtje.
65 Een brandglas, van 4. duim Diameter.
66 Een Prisma.
67 Een Verrekyker; van omtrent 2. voet.
68 Een fraaije gearmeerde Zeilſteen.
69 Een loupe.
70 Een dito.
71 Een Hemel- en Aard-Globe, door Valck.
72 Een compleete Furnus Chemicus Beccherianus, met zyne ketels, twee tinnen helmen, waterton, enz. te zamen tien ſtukken.

73 18. Cupellae docimasticae, van witte aarde.
74 Een groote fraaije Engelsche glazen klok.
75 Twee groote glazen klokken, boven en onder open.
76 Verscheide glazen, van diverse grootte.
77 Een Schilders vryfsteen, met zyn loopers, enz. enz. voorheen gebruikt door den beroemden Frans van Mieris.
78 Twee fraaije plaaten, zynde de Oost en West Prospecten van den Reuzen-weg in 't Graafschap Antrim in Irland (the Giants Causeway genaamd;) bestaande uit Basaltische Colommen. Met lysten en glazen.
79 Een groote dubbelde plaat van een ongemeen fraaije Encriniet, in 't Kabinet van Z. Keurvorst. Doorl. van de Paltz
80 Een plaat van een steen met een versteend Scelet van een Crocodil, gevonden in een Koper-myn by Glücksbrunn in Saxen Meiningen,
81 Een dito van den berugten Water-val te Niagara, in Noord-America.
82 Twee dito, verbeeldende de Lacerta Amboinensis, en de nesten van de Termites of wilde Mieren in Africa.
83 Een Kameel, in pleister geboetseerd door Prof. Camper A. 1770. agter glas in een lyst.
84 Een dito Olyphant door denzelfden.
85 Een dito boetseersel van den Rhinoceros, te Parys gezien A. 1749.
86 Een Basrelief uit de baden van St. Philip, in Toscanen.
87 Twee Landschapjes van ingelegde Steenen in vergulde lystjes, Dendriten, &c.
88 Vier Stukjes Stede-hout, in een zwart lystje.
89 Een fraay wit gepolyst Boomsteenen plaatje, vertoonende een Landschapje met Boomen, in een verguld lystje.
90 Twee gepolyste marmere plaatjes, van Saltzhalen; met petrefacten, Dendritische en andere figuren; in zwarte lystjes.
91 Een gepolyst plaatje Florentynsch Steden-marmer in een lystje.
92 Vier dito.
93 Twee Oostindische Wortelbeelden.

94 Een kommetje half doorschynend, gemaakt van Ryst uit Bengalen.
95 Een groote Pedra Cordiaal, in een doos, wegende ruim ℔. 1½.
96 Een paardje en calabasje, gemaakt van de Gummi Elasticum.
97 Een Dominé-steen van Amboina; en drie Dobbelsteenen van Chalcedon.
98 Eene gemonteerde Snuifdoos van versteend hout.
99 Eene ovaale agaate dito; van Bersweiler in het Tweebrugsche.
100 Een hoorn gemaakt tot eene Snuifdoos, met een agaaten deksel en zilveren rand.
101 Een zilver Doosje, met een agaaten deksel.
102 Een fraaije egte ongemonteerde O. J. Rotting.
103 Een dito niet minder als de voorgaande.
104 Een door Uurwerk zig bewegend Kunststuk, verbeeldende een Schuitje met eenige personen. Uit China.
105 Een dito stuk, verbeeldende een Chinees, die door een ander wordt gedragen.
106 Een Kistje, bestaande uit vier in elkander sluitende bakjes; waar in 40. diverse Insecten met hunne natuurlyke koleuren, zeer kunstig van koper gemaakt.
107 Een fraay en zeer net gewerkt Reis-Apotheekje, van mahognyhout, met koper beslag, voorzien van binnen met verscheide uitschuivende bakjes, twee mortiertjes en een vryver enz.; voorts met 6 grootere, en 23 kleindere flesjes, gevuld met diverse medicamenten, welker naamen 'er by gevoegd zyn.
108 Een mineraal Kabinet van cedrenhout, sluitende met twee deuren van booven en twee van onder. Boven zyn, in drie colommen, drie en dertig; en beneden, in twee colommen, tien laaden. De geheele hoogte is 7. voet, 10. duim; de breedte 4. voet, 11. duim; de diepte 18. duim.
109 Een Kabinet van cedrenhout, hoog, (behalven 't voetstuk,) 3. voet, 1½ duim, breed 3. voet, 1. duim; diep 18 duim; bevattende in 't geheel elf laaden. Dit Kabinet is breeder beschreven op pag. 142.
110 Een fraaje Kast van Mahogny-hout met een gewerkte boog, voorzien met twee deuren met glazen ruiten, hebbende gedient ter berging der Gedierten.

111 Een groote Kast, waar in (in het midden,) 57. laaden van Eiken-hout, ter berging van mineralen; met nog een klein Kastje aan elke zyde.
112 Een klein Kastje met eene schuif, van cedren-hout, waar in 5. laaden.
113 Eenige bakken en laaden, om Mineralen in te plaatzen, van diverse lengte en breedte; welke by koopjes zullen verkogt worden.
114 Boekekasten.



100

106

